

intra-mart Accel Platform

IM-共通主表 检索画面式样书

2013/04/01 第2版

<< 变更历史 >>

变更年月日	变更内容
2012/10/01	第 1 版
2013/04/01	第 2 版 2.2.1 修正了“imart标签的使用方法”。

<< 目录 >>

1	序言.....	1
1.1	目的.....	1
2	IM-共通主表检索画面.....	2
2.1	画面配置.....	2
2.1.1	多选中选择列表的排序.....	3
2.2	检索画面的调用方法.....	4
2.2.1	imart标签的使用方法.....	4
2.2.2	调出检索画面的指定方法.....	4
2.2.3	检索画面中的许可控制.....	8
3	关于基本信息绘制区域.....	9
3.1	基本信息绘制区域Plugin详细信息.....	9
3.1.1	readonly（不可编辑）.....	9
3.1.2	editable（可编辑）.....	9
3.1.3	master（可编辑+删除标志）.....	10
4	检索画面选项卡Plugin.....	12
4.1	检索画面选项卡Plugin共通式样.....	12
4.1.1	画面启动参数.....	12
4.1.2	关于关键字检索.....	15
4.1.3	工具提示显示.....	15
4.1.4	树显示展开处理.....	16
4.1.5	内包型实体比较条件的经营.....	16
4.1.6	指定了内包型实体分类时的条件处理.....	17
4.1.7	关于组织集合显示.....	18
4.1.8	关于组织列表的应用.....	20
4.1.9	返回值的格式.....	20
4.2	用户检索.....	21
4.2.1	用户检索（关键字）选项卡.....	21
4.2.2	用户检索（关键字（无考虑许可））选项卡.....	31
4.2.3	用户检索（公司组织（关键字））选项卡.....	33
4.2.4	用户检索（公司组织（树））选项卡.....	41
4.2.5	用户检索（公共组别（关键字））选项卡.....	49
4.2.6	用户检索（公共组别（树））选项卡.....	56
4.2.7	用户检索（私有组别）选项卡.....	62
4.2.8	用户检索（身份）选项卡.....	66
4.3	公司组织检索.....	71
4.3.1	公司检索（关键字）选项卡.....	71
4.3.2	组织集合检索（树）选项卡.....	74
4.3.3	组织检索（关键字）选项卡.....	76
4.3.4	组织检索（树）选项卡.....	82
4.3.5	职位检索（树）选项卡.....	87
4.3.6	组织/职位检索（树）选项卡.....	93
4.3.7	所属职位检索（树）选项卡.....	99
4.4	公共组别检索.....	105
4.4.1	公共组别检索（关键字）选项卡.....	105
4.4.2	公共组别检索（树）选项卡.....	109
4.4.3	职责检索（树）选项卡.....	112

4.4.4	公共組別/职责检索（树）选项卡	115
4.4.5	所属职责检索（树）选项卡	119
4.5	私有组别检索	123
4.5.1	私有组别检索选项卡	123
4.6	身份检索	125
4.6.1	身份检索选项卡	125
4.7	组织+身份检索	128
4.7.1	组织+身份检索选项卡	128
4.8	组织+用户分类项目检索	135
4.8.1	组织+用户分类项目检索选项卡	135
4.9	公共组别+身份检索	143
4.9.1	公共组别+身份检索选项卡	143
4.10	账号检索	147
4.10.1	账号检索选项卡	147
4.11	应用程序检索	150
4.11.1	应用程序选项卡	150
5	日志输出	152

1 序言

1.1 目的

本文档将对在 intra-mart 中使用的 IM-共通主表的检索画面的式样以及各种设定进行说明。

- 用户检索
- 公司组织检索
- 公共组别检索
- 私有组别检索
- 身份检索
- 组织+身份检索
- 组织+用户分类项目检索
- 公共组别+身份检索
- 账号检索
- 应用程序检索

2 IM-共通主表检索画面

IM-共通主表检索画面中，提供了供使用者加入独自指定的画面的机制。

2.1 画面配置

检索画面会从画面启动参数和设定文件的信息中读入显示基本信息区域的基本信息绘制区域 Plugin 和显示选项卡的检索画面选项卡 Plugin 构筑画面。检索画面的画面配置如下所述

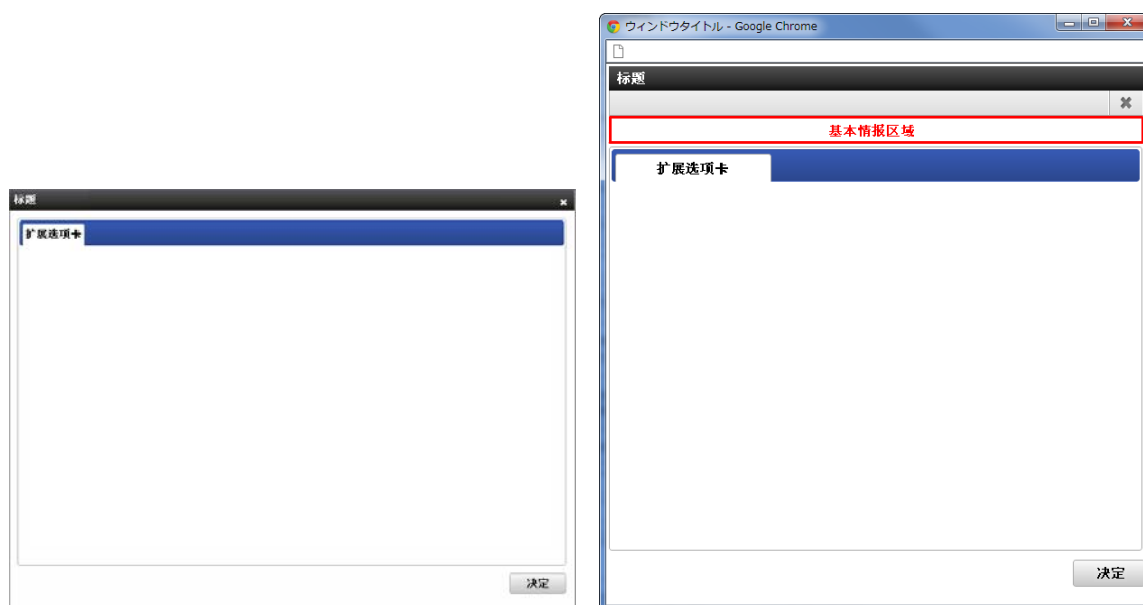


图 2-1 检索画面 画面配置（单选） 对话框/窗口

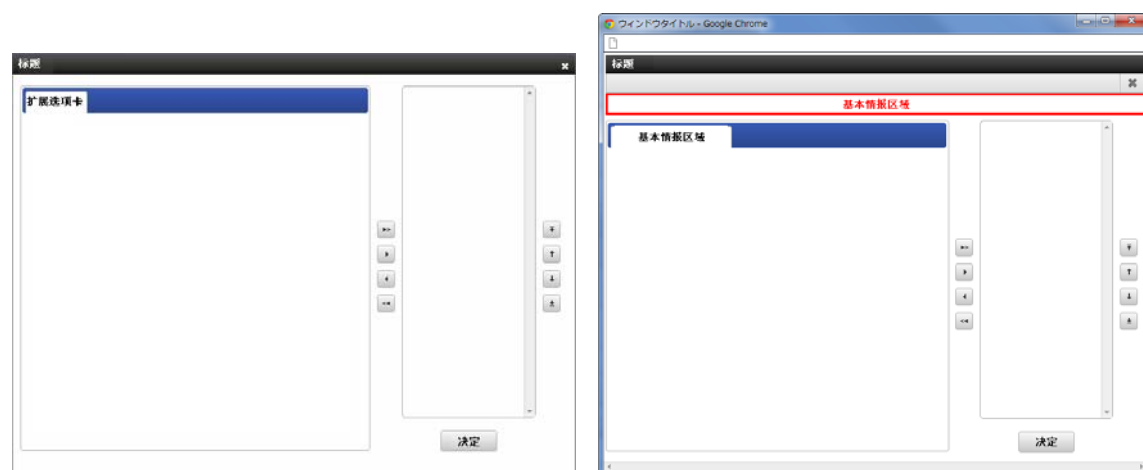


图 2-2 检索画面 画面配置（多选） 对话框/窗口

2.1.1 多选中选择列表的排序

在可多选の检索画面中，可变更返回到原启动画面的顺序。通常会按照所选的顺序返回。通过操作选择列表右侧の按钮来排序。

表 2-1 排序按钮

分类	按钮	备注
排序按钮	 图标	将选择项目移动至最前面。
	 图标	将选择项目向上移动一个位置。
	 图标	将选择项目向下移动一个位置。
	 图标	将选择项目移动至最后。

2.2 检索画面的调用方法

2.2.1 imart标签的使用方法

使用 imart 标签启动检索画面的方法有窗口显示和对话框显示两种。

2.2.1.1 窗口显示

可通过下述步骤调出窗口显示的检索画面。

- ① 在想要调出检索画面的显示页面/JSP 文件的 head 部记述 imart 标签。
- ② 调用在①中设定的标签属性值 name 的函数 open() 后, 即可启动检索画面。可在参数中传递启动条件。
- ③ 可将调用画面的检索结果作为参数对象传递给由参数 callback_function 指定的客户端 JavaScript 函数。

关于详细的调用方法请参照 API 文档。

2.2.1.2 对话框显示

可通过下述步骤调出对话框显示的检索画面。

- ① 在想要调出检索画面的显示页面/JSP 文件的 head 部记述 imart 标签。可一并指定对话框大小等属性。
- ② 调用在①中设定的标签属性值 name 的函数 open() 后, 即可启动检索画面。可在参数中传递启动条件。
- ③ 可将调用画面的检索结果作为参数对象传递给由参数 callback_function 指定的客户端 JavaScript 函数。

关于详细的调用方法请参照 API 文档。

2.2.2 调出检索画面的指定方法

2.2.2.1 指定方法① 使用默认提供的扩充点

对于基本的检索画面预先准备了扩充点。使用者在启动时可使用该扩充点调出检索画面。

2.2.2.1.1 用户检索

扩充点	cn.co.intra_mart.master.search.user	
构筑的画面	基本信息绘制区域	readonly (不可编辑)
	检索画面选项卡	用户检索 (关键字) 选项卡 用户检索 (公司组织 (关键字)) 选项卡 用户检索 (公司组织 (树)) 选项卡 用户检索 (公共组别 (关键字)) 选项卡 用户检索 (公共组别 (树)) 选项卡 用户检索 (私有组别) 选项卡 用户检索 (身份) 选项卡

2.2.2.1.2 用户检索 (无许可考虑)

扩充点	p.co.intra_mart.master.search.user_non_authz	
构筑的画面	基本信息绘制区域	readonly (不可编辑)
	检索画面选项卡	用户检索 (关键字) 选项卡

2.2.2.1.3 公司检索

扩充点	cn.co.intra_mart.master.search.company	
构筑的画面	基本信息绘制区域	readonly (不可编辑)
	检索画面选项卡	公司检索 (关键字) 选项卡

2.2.2.1.4 组织集合检索

扩充点	cn.co.intra_mart.master.search.department_set	
构筑的画面	基本信息绘制区域	readonly（不可编辑）
	检索画面选项卡	组织集合检索（树）选项卡

2.2.2.1.5 组织检索

扩充点	cn.co.intra_mart.master.search.department	
构筑的画面	基本信息绘制区域	readonly（不可编辑）
	检索画面选项卡	组织检索（关键字）选项卡 组织检索（树）选项卡

2.2.2.1.6 职位检索

扩充点	cn.co.intra_mart.master.search.company_post	
构筑的画面	基本信息绘制区域	readonly（不可编辑）
	检索画面选项卡	职位检索（树）选项卡 组织/职位检索（树）选项卡

2.2.2.1.7 公共组别检索

扩充点	cn.co.intra_mart.master.search.public_group	
构筑的画面	基本信息绘制区域	readonly（不可编辑）
	检索画面选项卡	公共组别检索（关键字）选项卡 公共组别检索（树）选项卡

2.2.2.1.8 职责检索

扩充点	cn.co.intra_mart.master.search.public_group_role	
构筑的画面	基本信息绘制区域	readonly（不可编辑）
	检索画面选项卡	职责检索（树）选项卡 公共组别/职责检索（树）选项卡

2.2.2.1.9 私有组别检索

扩充点	cn.co.intra_mart.master.search.private_group	
构筑的画面	基本信息绘制区域	readonly（不可编辑）
	检索画面选项卡	私有组别检索选项卡

2.2.2.1.10 身份检索

扩充点	jp.co.intra_mart.master.search.role	
构筑的画面	检索画面选项卡	身份检索选项卡

2.2.2.1.11 账号检索

扩充点	cn.co.intra_mart.master.search.account	
构筑的画面	检索画面选项卡	账号检索（关键字）选项卡

2.2.2.2 指定方法② 指定选项卡ID的检索画面构筑

通过在检索启动时指定想要使用的基本信息绘制区域 Plugin 和检索画面选项卡 Plugin 也可构筑独自画面。

2.2.2.2.1 基本信息绘制区域Plugin指定

可指定的基本信息绘制区域 Plugin 如下所述。

表 2-2 可指定基本信息绘制区域 Plugin 一览

基本显示绘制区域	插件 ID
readonly（不可编辑）	jp.co.intra_mart.master.app.search.headers.readonly
editable（可编辑）	jp.co.intra_mart.master.app.search.headers.editable
master（可编辑+删除标志）	jp.co.intra_mart.master.app.search.headers.master

2.2.2.2.2 检索画面选项卡Plugin指定

可指定的检索画面选项卡 Plugin 如下所述。

表 2-3 可指定的检索选项卡 Plugin

检索画面选项卡	插件 ID
用户检索（关键字）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.user.list_user
用户检索（关键字）选项卡（无许可考虑）	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.user.list_user_non_authz
用户检索（公司组织（关键字））选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.user.list_department
用户检索（公司组织（树））选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.user.tree_department
用户检索（公共组别（关键字））选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.user.list_public_group
用户检索（公共组别（树））选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.user.tree_public_group
用户检索（私有组别）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.user.list_private_group
用户检索（身份）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.user.list_role
公司检索（关键字）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.company.list
组织集合检索（树）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.department_set.tree
组织检索（关键字）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.department.list
组织检索（树）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.department.tree
职位检索（树）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.company_post.tree
组织/职位检索（树）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.department_post.tree
所属职位检索（树）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.attached_department_post.tree
公共组别检索（关键字）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.public_group.list
公共组别检索（树）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.public_group.tree
职责检索（树）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.public_group_set_role.tree
公共组别/职责检索（树）选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.public_group_role.tree

所属职责检索 (树)选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.attached_public_group_role.tree
私有组别检索选项 卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.private_group.list
身份检索选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.role.list
组织+身份检索选 项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.department_and_role.tree_and_list
组织+用户分类项 目检索选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.department_and_user_category_item.tree_and_list
公共组别+身份检 索选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.public_group_and_role.tree_and_list
账号检索 (关键 字)选项卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.account.list
应用程序检索选项 卡	jp.co.intra_mart.master.app.search.tabs.application_role.list

2.2.3 检索画面中的许可控制

检索画面中的许可控制指的是，“登录用户对于有参照权限的公司、以及属于该公司的信息（用户，组织等）进行检索”。进行了许可控制的检索选项卡如下所述。

表 2-4 检索画面选项卡和许可控制

检索画面选项卡	许可控制
用户检索（关键字）选项卡	○
用户检索（关键字）选项卡（无许可考虑）	
用户检索（公司组织（关键字））选项卡	○
用户检索（公司组织（树））选项卡	○
用户检索（公共组别（关键字））选项卡	
用户检索（公共组别（树））选项卡	
用户检索（私有组别）选项卡	
用户检索（身份）选项卡	
公司检索（关键字）选项卡	○
组织集合检索（树）选项卡	○
组织检索（关键字）选项卡	○
组织检索（树）选项卡	○
职位检索（树）选项卡	○
组织/职位检索（树）选项卡	○
所属职位检索（树）选项卡	○
公共组别检索（关键字）选项卡	
公共组别检索（树）选项卡	
职责检索（树）选项卡	
公共组别/职责检索（树）选项卡	
所属职责检索（树）选项卡	
私有组别检索选项卡	
身份检索选项卡	
组织+身份检索选项卡	○
组织+用户分类项目检索选项卡	○
公共组别+身份检索选项卡	
账号检索（关键字）选项卡	
应用程序检索选项卡	

3 关于基本信息绘制区域

3.1 基本信息绘制区域Plugin详细信息

基本信息绘制区域 Plugin 指的是，在画面上显示由启动参数提供的基本信息时使用的 Plugin。提供了下述 3 种标准 Plugin。

- readonly（不可编辑）
- editable（可编辑）
- master（可编辑+删除标志）

3.1.1 readonly（不可编辑）

readonly 是只在不可编辑区域显示由启动参数提供的基本信息的 Plugin。

- Plugin ID
 - ◆ jp.co.intra_mart.master.app.search.headers.readonly

- 画面显示

检索基准日: 2012/01/01 区域: 日本語

表 3-1 readonly 画面项目

项目	说明
检索基准日	显示执行检索时的基准日期。
区域	显示执行检索时的基准日期。

3.1.2 editable（可编辑）

editable 是在可编辑区域显示由启动参数提供的基本信息的 Plugin。但是无法控制删除标志。

- Plugin ID
 - ◆ jp.co.intra_mart.master.app.search.headers.editable

- 画面显示

检索基准日: 2012/01/01 区域: 日本語 

表 3-2 editable 画面项目

项目	说明
检索基准日	显示执行检索时的基准日期。
区域	显示在检索执行时取得的语言。
设定图标	按下图标后会打开基本信息变更窗口。

■ 基本信息变更画面

表 3-3 基本信息变更画面 (editable) 画面項目

項目	説明
日历	从日历中选择执行检索时的基准日期。(可选择系统开始日～结束日。)
日期显示栏	以 yyyy-MM-dd 格式显示执行检索时的基准日期。
区域列表框	通过列表显示系统中可使用的区域。指定在执行检索时取得的语言。
OK 按钮	按下 OK 按钮后会再显示各选项卡。

3.1.3 master (可编辑+删除标志)

在可编辑区域显示由启动参数提供的基本信息的 Plugin。主要设想在维护主表时使用。

■ Plugin ID

◆ jp.co.intra_mart.master.app.search.headers.master

■ 画面显示

检索基准日: 2012/01/01 区域: 日本語 ☒ : 只显示有效内容

表 3-4 master 画面項目

項目	説明
检索基准日	显示执行检索时的基准日期。
区域	显示在检索执行时取得的语言。
只显示有效内容	检索时将删除标志作为条件。选中时, 只取得删除标志为无效的内容。未选中时则与删除标志无关。
设定图标	按下图标后会打开基本信息变更窗口。

■ 基本信息变更画面

表 3-5 基本信息变更画面 (master) 画面项目

项目	说明
日历	从日历中选择执行检索时的基准日期。(可选择系统开始日~结束日)
日期显示栏	以 yyyy-MM-dd 格式显示执行检索时的基准日期。
区域列表框	通过列表显示系统中可使用的区域。指定在执行检索时取得的区域。
只显示有效内容的复选框	选中时, 只取得删除标志为无效的内容。未选中时则与删除标志无关。
OK 按钮	按下 OK 按钮后会再显示各选项卡。

4 检索画面选项卡 Plugin

4.1 检索画面选项卡Plugin共通式样

本节中，对检索画面选项卡共通式样进行了总结。

4.1.1 画面启动参数

在启动检索画面时，需要指定启动参数。

检索画面启动参数有下述种类。

- 画面构筑基础平台用
- 共通参数
- 准共通参数
- 用户检索固有
- 默认条件

关于画面启动参数的详细信息请参考“IM-共通主表 检索画面启动参数一览”。

之后，列举了作为各检索画面选项卡的共通式样的画面启动参数（画面构筑基础平台用，共通参数，准共通参数）。关于用户检索固有、默认条件，各检索画面选项卡中可指定的内容各不相同，请参照各检索选项卡。

4.1.1.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。

- 检索对象（使用扩充点）

选择检索功能。根据设定的扩充点不同功能也不同。关于标配的扩充点请参照“2.2.2.1 指定方法

① 使用默认提供的扩充点”。

属性名	类型	必须	初始值	备注
target	String	×	-	

- 基本信息绘制区域

不设定上述检索对象，但在执行时想设定要使用的基本信息绘制区域时，使用此项目。关于可指定的基本信息绘制区域Plugin ID，请参照“2.2.2.2.1 基本信息绘制区域Plugin指定”。

属性名	类型	必须	初始值	备注
basic_area	String	×	-	基本信息绘制区域 Plugin ID

- 使用选项卡集合

不设定上述检索对象，想在执行时设定要使用的检索画面选项卡时，使用此项目。关于可指定的检索画面选项卡，请参照“2.2.2.2.2 检索画面选项卡Plugin指定”。

属性名	类型	必须	初始值	备注
tabs	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
id	String	○	-	检索画面选项卡 Plugin ID
title	String	○	-	

- 窗口标题

在弹出窗口的标题中显示的字符串。

属性名	类型	必须	初始值	备注
wnd_title	String	×	intra-mart	

■ 标题消息

在标题栏中显示的消息（标题）。

属性名	类型	必须	初始值	备注
message	String	×	-	

■ 选择后的窗口动作

在控制检索画面上按下决定按钮后的弹出窗口时使用。

属性名	类型	必须	初始值	备注
wnd_close	Boolean	×	false	true : 关闭窗口 false : 不关闭窗口

■ 清空多选时的选择项目

在控制检索画面上按下决定按钮后的多选列表时使用。

属性名	类型	必须	初始值	备注
multiple_select_clear	Boolean	×	false	true: 清空列表 false: 不清空列表

■ 要弹出的窗口

指定弹出检索画面时的目标窗口。

属性名	类型	必须	初始值	备注
wnd_target	String	×	-	

■ 回调函数

指定用于返回检索结果的函数。结果会被传递给所指定的函数的参数。

属性名	类型	必须	初始值	备注
callback_function	String	○	-	imACMSearch

■ 选项卡的初始焦点

选择在画面初始显示时要显示的选项卡。指定检索画面选项卡 Plugin ID。默认为最左侧的选项卡获得焦点。

属性名	类型	必须	初始值	备注
default_tab_id	String	×	-	

■ 单选/多选

设定检索结果可单选还是多选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
type	String	×	multiple	multiple: 多选 single : 单选

■ 窗口宽度

设定检索画面窗口宽度。对话框显示时忽略本设定。

属性名	类型	必须	初始值	备注
width	Number	×	800	

■ 窗口高度

设定检索画面窗口高度。对话框显示时忽略本设定。

属性名	类型	必须	初始值	备注
height	Number	×	600	

■ 初始选择对象

设定在画面启动时加入选择一览的对象数组。若什么都不设定则选择一览中什么都不显示。此对象的格式必须是返回值格式的JSON对象，否则无法正常显示。关于返回值的格式，请参照“4.1.9 返回值的格式”。

属性名	类型	必须	初始值	备注
default_selected	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	结果格式的 JSON 对象

4.1.1.2 共通参数

在多个功能中共通使用的参数。检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。

■ 检索基准日

指定取得期间化信息时的基准日期。

属性名	类型	必须	初始值	备注
target_date	Date	×	系统日期	

■ 使用删除数据

设定是否将处于逻辑删除状态的数据作为检索对象。

属性名	类型	必须	初始值	备注
deleted_data	Boolean	×	false	true :取得逻辑删除数据 false:不取得逻辑删除数据

■ 显示区域

设定显示区域。检索结果也显示并返回此区域。

属性名	类型	必须	初始值	备注
target_locale	String	×	当前登录用户的区域	

4.1.1.3 准共通参数

在多个功能中共通使用的参数。需要为每个选项卡各自设定。

■ 取得信息（项目）

为每个检索画面选项卡设定所取得表的列名。根据检索选项卡不同可取得的表也不同。

属性名	类型	必须	初始值	备注
prop	Array	×		
检索选项卡 Plugin ID	Object	×		
数组索引	String	○		想取得的列名

4.1.2 关于关键字检索

虽然使用关键字检索并一览显示的控制存在于各个地方，但一览显示设定是大量数据模式时一律受到下述限制。

- 通常，未输入关键字时会进行全检索，但大量数据模式时必须输入关键字
- 可多选的检索对象变成单选
- 检索方式中变得不可选择部分一致
- 将设定文件中设定限制件数作为从数据库取得数据的最大件数，即使存在更多数据也不取得。（用户信息，身份信息）

4.1.3 工具提示显示

用户检索时，通过将鼠标悬停在一览显示用户的栏上可在工具提示中显示补充信息。此信息是通过向服务器发送请求而取得的。为了回避不小心移动鼠标光标而连续发送请求的情况，从鼠标悬停事件发生到实际发送请求之间增设了时间滞后（0.5 秒）。不满 0.5 秒就将鼠标焦点移开时不会发送请求。

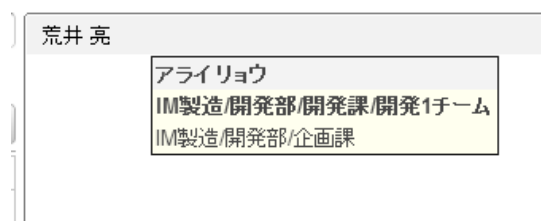


图 4-1 用户补充信息显示

用户补充信息是按照检索基准时间点的信息为“检索名（注音假名）”，“主所属”，“主所属以外”的顺序来显示的。在用户信息中未设定检索名时，不会显示检索名（注音假名）信息。

主所属信息是从公司开始的所属路径，以粗体显示。未设定用户的主所属时，不会显示。主所属以外的信息会按照从公司名开始的全路径以普通字体显示。为用户设定了多个所属信息时，会显示多个信息。

主所属/主所属以外的从公司开始的全路径会根据默认条件的组织显示设定，由组织集合名的显示/隐藏来决定。

关于用户补充信息的显示内容设定，请参照各检索画面 Plugin 的启动参数。

4.1.4 树显示展开处理

树显示受到下述元素影响。

- 大量数据模式
- 默认组织集合（组织树时）
- 默认条件(1) 分类
- 默认条件(2) 特定节点条件（单个、多个）
- 默认条件(2) 特定节点以上、超过
- 默认条件(2) 特定节点以下、不到

且根据情况需要考虑上述的复合。

4.1.4.1 树展开处理的基本方针

为了支持树显示操作，实现的检索处理大体分为 3 类。

- 取得最前面节点一览
 - ◆ 指定了限定节点的条件时，根据条件不同，显示的实体也不同。（公司组织树画面中若无任何条件，则虽然会显示公司一览，但按组织筛选后，只显示特定组织以下的内容）
- 取得特定节点下的节点一览（大量数据模式 ON）
 - ◆ 指定了特定节点的条件（超过，以上）时，只显示存在该节点的分支。
 - ◆ 指定了分类项目的条件时，只取得并显示属于相应分类项目的节点。
 - ◆ 基本上会取得并显示下级节点一览。
- 批量取得直至末端为止的特定节点下的节点（大量数据模式 OFF）
 - ◆ 指定了特定节点的条件（超过，以上）时，只在指定节点为止取得并显示该节点存在的分支。
 - ◆ 指定了分类项目的条件时，只对属于指定分类项目的组织，递归取得其下级节点，直至末端。

4.1.5 内包型实体比较条件的经营

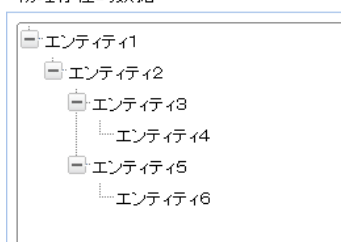
对于带有内包构造的实体，指定比较运算符时的动作如下所述

- 以上、超过：

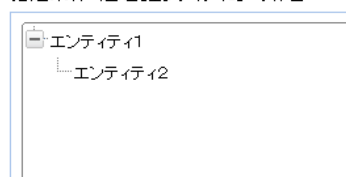
树型显示中，会按照从内包构造上指定的组织（以上时）或指定的一个实体上的实体（超过时）到其顶层为止的一个路径来显示。

关键字检索时也要在与可用树来显示的组织同等范围内进行检索。

物理存在的数据



指定条件: 超过【エンティティ3】の場合



- 以下、不到

树型显示时，显示从指定组织到末端的节点。条件为“以下”时，最前面只是所指定实体。条件为“不到”时，在内包构造上所指定实体的下一层实体一览被作为最前面的实体来显示。

关键字检索时也要在与可用树来显示的组织同等范围内进行检索。

4.1.5.1 职责、职位比较条件

职责，职位比较条件是基于指定职位的等级进行比较的。但是等级为整数，且认为等级数小的一方地位更高。

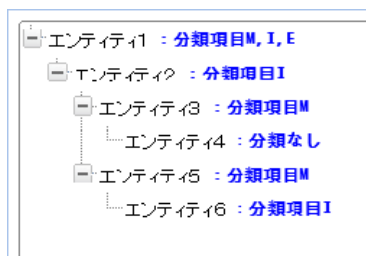
例如，职位 A 的等级是 30，职位 B 的等级是 40，职位 C 的等级是 50 时，若条件是“职位 B 不到”，则职

位 C 满足条件。（等级值大小与职位高低判断结果相反。）

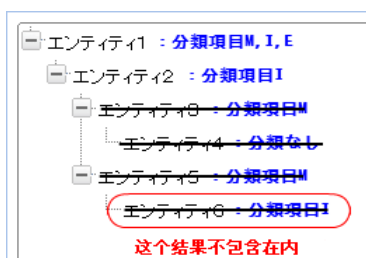
4.1.6 指定了内包型实体分类时的条件处理

树中只显示属于该分类的实体。

例如，某分类中存在 M, I, E 3 种分类项目，且存在下述内包构造数据时，



指定了分类项目 I 后，进行下述处理。



※图中所示实体 6 虽然持有分类项目 I，但由于内包构造上作为上级的实体 5 没有分类项目 I，所以实体 6 不会在树中显示。

在关键字检索等一览显示时可取得的结果也相同。

4.1.6.1 分类和比较条件的复合

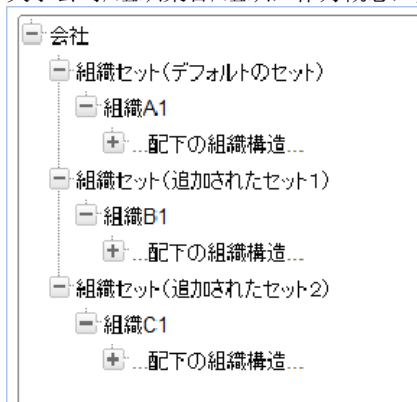
上述说明的分类指定和比较条件相复合时，只会显示满足双方条件的结果。

如下例所示。

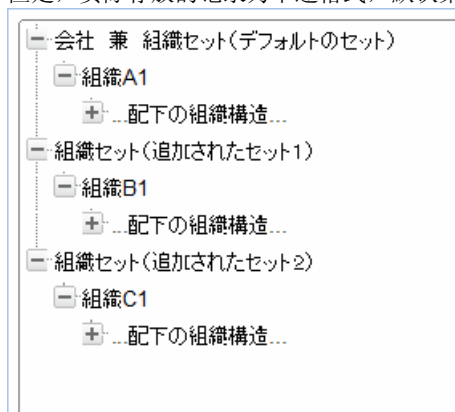
- 比较条件为组织 B 以下，且指定分类 M 作为分类条件时，若组织 B 的下级组织 C 不属于分类 M，则虽然会显示组织 B，但不显示组织 C。
- 比较条件为组织 B 以下，且指定了分类 M 作为分类条件时，若组织 B 的上级组织 A 不属于分类 M，则组织 B 也不会被显示。

4.1.7 关于组织集合显示

关于公司/组织集合/组织，作为概念，其构造如下所述。



但是，实际存放的记录为下述格式，默认集合以外的集合在其构成上不存在公司。



检索时会根据前者提出的概念模型显示结果。

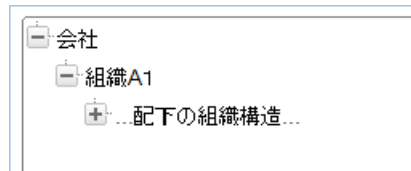
■ 组织集合显示设定：隐藏(hide)

- ◆ 从概念模型上省略组织集合名的层次。不显示组织集合名。对于用户不提示组织集合名而提示公司名。因此，需要事先决定要使用的组织集合。

使用的组织集合按照下述优先顺序来决定。

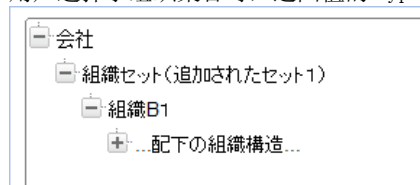
1. 默认条件：在组织中指定的组织集合
2. 在组织集合显示设定 list 中指定的组织集合
3. 默认集合（公司代码＝组织集合代码＝组织代码）

- ◆ 组织集合显示设定为隐藏 (hide)时，路径是公司/组织/...。



- ◆ 在默认条件中，按照特定组织集合以下的条件来显示时，虽然树的最前面是组织集合，但此时不会显示组织集合名而显示公司名。另外，用户选择了公司名时，返回值的 type 是 imm_company。

- 组织集合显示设定：显示(display)
 - ◆ 构造上采用与概念模型相同的形式来显示组织集合名。但是虽然组织集合名会显示，由于实际上显示的组织集合是单一的，所以与显示的组织集合被设为隐藏时相同，使用默认组织集合列表进行判断。
 - ◆ 组织集合显示设定是显示（display）时，路径是公司/组织/...。用户选择了组织集合时，返回值的 type 是 imm_department。



- 组织集合显示设定：全显示(all)
 - ◆ 以概念模型的形式显示全部组织集合。因此即使指定了默认组织集合列表也会被忽略。显示的路径和选择时的 type 除了可显示多个组织集合外与设定为显示（display）时相同。

4.1.7.1 关于在公司组织集合中应用比较条件

关于公司/组织集合，如前述“4.1.7关于组织集合显示”中的说明，即使在概念上看起来公司是组织集合的上级，作为逻辑模型，位于组织构造顶部的组织兼有集合和公司的信息。

此构造上有一部分在应用比较条件时相对特殊一些。下面，对组织集合设定了组织比较条件“以上/超过”时的动作进行说明。

（关于组织集合的显示设定，请参考“4.1.7关于组织集合显示”）

- 组织集合被显示时（显示、全显示）
 - 若存在公司 A、默认集合 A、子集 B，那在默认条件中即使指定“超过子集 B”，也不包含表示公司 A 的信息。
 - 存在公司 A、默认集合 A、子集 B，会将组织分类 a 赋予表示默认集合 A 的组织信息，会将组织分类 b 赋予表示默认集合 B 的组织信息。在默认条件中指定了组织分类 c 时，认为默认集合 A、子集 B 不符合条件。但是由于无法判断公司 A 是否符合条件，因此在检索结果中会被显示。
- 组织集合未被显示时（隐藏）
 - 显示了公司，未显示组织集合。在树形视图中，虽然会首先显示公司一览，但组织集合未被显示时，公司会与表示集合的组织得到同等处理。
 - 存在公司 A、默认集合 A、子集 B，根据默认条件的集合显示设定若使用了子集 B，在默认条件中指定“超过子集 B”后，则无符合条件的对象。
 - 存在公司 A、默认集合 A、子集 B，会将组织分类 a 赋予表示默认集合 A 的组织信息，会将组织分类 b 赋予表示默认集合 B 的组织信息。在默认条件中指定了组织分类 c 时，公司 A 本身不会被显示。

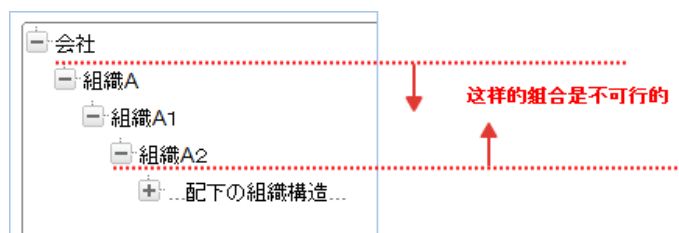
4.1.8 关于组织列表的应用

组织列表是通过“公司-组织”组合指定筛选条件的条件。

可指定多个“公司-组织”组合。但是，无法在 1 个公司内组合多个组织。

虽然与内包型实体的比较条件处理相关，但假定组织 A 下级中有组织 A2。

这是由于在默认条件中指定组织列表时，若指定了“组织 A 以下”“组织 A2 以上”，则无法决定显示优先度。



下述为组织列表指定的例子。

- 公司 A-组织 A，公司 B-组织 B
 - OK。在 1 个公司中指定了 1 个组织，因此没问题。
- 公司 A-组织 A，公司 A-组织 A2
 - NG。在 1 个的公司中指定了两个组织，因此指定无效。

4.1.9 返回值的格式

应用程序共通主表选项卡扩充的返回值格式如下。

但是，有可能带有各检索选项卡固有的添加信息。对此请参照各选项卡式样。

表 4-1 信息对象的格式 (Object)

属性名	类型	说明
type	String	表示此对象的类型。主要是为了能够在应用程序侧进行类型判断。在标配功能的范围内，应用程序共通主表会设定取得信息源的表名。
keyFields	Array	字符串数组。 将用来作为键的属性的属性名保存为数组。该键表示在 data 内的唯一性。在检索画面框架中为了避免重复选择作为指南来使用。 具体指的是取得从 data 设定到 keyFields 中的名称属性，比较并检查是否有重复的同一 type。
displayName	String	在画面上显示对象时使用的显示字符串
deleteFlag	Boolean	true : 被逻辑删除的数据 false: 生存中的数据
data	Objcet	实际上是将数据库取得的记录内容设定为对象。从数据库中取得由参数“取得信息(prop)”指定的项目，设定其名称属性。
basic_info	Object	用来存放选择了相应对象时所使用的基本条件的对象。对象格式依存于基本条件区域中使用的插件。

4.2 用户检索

4.2.1 用户检索（关键字）选项卡

在用户检索（关键字）选项卡中，通过关键字检索、或首字母检索来检索用户信息。

4.2.1.1 画面配置

用户检索（关键字）选项卡的画面显示如下所示。

图 4-2 用户检索（关键字）选项卡 画面显示

表 4-2 用户检索（关键字）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	关键字	检索字符串。
	检索对象	检索对象列。 从“名称”（用户名）、“代码”（用户代码）、“注音”（用户检索名）中选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
首字母检索	行	在所选行的字符中检索与用户检索名前方一致的内容。 通过设定文件规定显示名、检索值。
	首字母	在所选的字符中检索与用户检索名前方一致的内容。 通过设定文件规定显示名、检索值。
用户一览		显示关键字检索的执行结果。

4.2.1.1.1 設定文件

在设定文件中定义了首字母检索的显示名和检索值。

设定文件被配置于%PUBLIC_STORAGE%/im_master/search/中，根据检索画面的显示区域读取国际化设定文件。设定文件不存在时，什么都不显示。

intra-mart 安装时的首字母检索的显示字符以及检索值如下所述。

表 4-3 首字母检索的检索条件

显示字符	检索值	显示字符	检索值	显示字符	检索值	显示字符	检索值	显示字符	检索值
あ	あ ア	い	い イ	う	う ウ	え	え エ	お	お オ
か	か が カ ガ	き	き ぎ キ ギ	く	く ぐ ク グ	け	け げ ケ ゲ	こ	こ ご コ ゴ
さ	さ ざ サ ザ	し	し じ シ ジ	す	す ず ス ズ	せ	せ ぜ セ ゼ	そ	そ ぞ ソ ゾ
た	た だ タ ダ	ち	ち ち チ ヂ	つ	つ づ ツ ヅ	て	て で テ デ	と	と と ト ド
な	な ナ	に	に ニ	ぬ	ぬ ヌ	ね	ね ネ	の	の ノ
は	は ば バ ハ バ	ひ	ひ び ヒ ビ	ふ	ふ ぶ フ ブ	へ	へ べ ヘ ベ	ほ	ほ ぼ ホ ボ
ま	ま マ	み	み ミ	む	む ム	め	め メ	も	も モ
や	や ヤ	—	—	ゆ	ゆ ユ	—	—	よ	よ ヨ
ら	ら ラ	り	り リ	る	る ル	れ	れ レ	ろ	ろ ロ
わ	わ ワ	—	—	を	を ヲ	—	—	ん	ん ン

表 4-4 行检索的检索条件

显示字符	在前方一致检索中使用的检索值				
あ	あ ア	い イ	う ウ	え エ	お オ
か	か が カ ガ	き ぎ キ ギ	く ぐ ク グ	け げ ケ ゲ	こ ご コ ゴ
さ	さ ざ サ ザ	し じ シ ジ	す ず ス ズ	せ ぜ セ ゼ	そ ぞ ソ ゾ
た	た だ タ ダ	ち ち チ ヂ	つ づ ツ ヅ	て で テ デ	と と ト ド
な	な ナ	に ニ	ぬ ヌ	ね ネ	の ノ
は	は ば バ ハ バ	ひ び ヒ ビ	ふ ぶ フ ブ	へ べ ヘ ベ	ほ ぼ ホ ボ
ま	ま マ	み ミ	む ム	め メ	も モ
や	や ヤ	—	ゆ ユ	—	よ ヨ
ら	ら ラ	り リ	る ル	れ レ	ろ ロ
わ	わ ワ	—	を ヲ	—	ん ン

4.2.1.2 画面事件和检索处理

在用户检索（关键字）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下所述。

表 4-5 用户检索（关键字）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	无
按下检索按钮时	根据输入的关键字、检索对象、检索方式执行用户检索。
按下行链接时	按照所选链接中设定的检索值进行前方一致

	检索。
按下首字母链接时	按照所选链接中设定的检索值进行前方一致检索。
用户栏鼠标悬停时	取得鼠标所指向用户的详细信息，并显示到工具提示中。

4.2.1.2.1 用户检索相关补充（许可）

用户检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中会显示属于登录用户可参照公司的用户。
在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.2.1.3 启动参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于用户检索（关键字）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.2.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.2.1.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.2.1.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。
在用户检索（关键字）选项卡中可取得 IMM_USER 表的列。

4.2.1.3.4 用户检索固有

只在用户检索时必需的参数。

■ 补充信息的显示

在用户一览中，设定是否在工具提示中显示用户的补充信息。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_disp	Boolean	×	true	true:显示补充信息 false:不显示补充信息

■ 显示检索名

设定是否在补充信息中显示用户的检索名。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_user_search_name	Boolean	×	false	true:显示检索名 false:不显示检索名

■ 所属显示

设定是否在补充信息中只显示主所属组织。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_dept	Boolean	×	false	true:只显示主所属组织 false:显示全部所属组织

4.2.1.3.5 默认条件

在用户检索（关键字）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。在显示工具提示时使用。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all の任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{"company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码}, ...] } }</pre>				

■ 公司

用户检索时按照指定的公司进行筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "company": [{"company_cd": 公司代码 }, { "company_cd": 公司代码 }, ...] }</pre>				

■ 组织列表

用户检索时按照指定的公司和组织的组合来进行筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] } </pre>				

■ 组织

用户检索时按照指定的组织进行筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织职位

用户检索时按照指定的职位进行筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "post": { "post_cd": 职位代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织分类项目

用户检索时按照带有指定组织分类项目的组织进行筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "dept_ctg_item": [{ "company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...], ... }, ...] } </pre>				

■ 公共组别

公共组别检索时按照指定的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group	Object	×	-	
public_group_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group": { "public_group_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别职责

用户检索时按照指定的职责来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group_role	Object	×	-	
role_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group_role": { "role_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别分类项目

用户检索时按照带有指定公共分类项目的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "public_group_ctg_item": [{ "category_cd": 公共组别分类代码, "category_item_cd": [公共组别分类项目代码, ...] }, ...] } </pre>				

■ 用户分类项目

用户检索时按照指定的用户分类项目来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
user_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria": { "user_ctg_item": [{ "category_cd": 用户分类代码, "category_item_cd": [用户分类项目代码, ...] }, ...] }</pre>				

■ 身份

用户检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre>"criteria": { "role": 身份 ID }</pre>				

4.2.1.4 系统参数

- 对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.2.1.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象为“名称”、“代码”、“注音”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。
- ◆ 用户检索时无法取得超过了显示数限制（用户）的数据。

4.2.1.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.2.1.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（用户）

用户检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

■ 大量データモード表示数制限（ユーザー）

在用户检索中设定了大量数据模式时，是用户信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>/<limit>
値	任意数值

4.2.1.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。

由用户检索（关键字）选项卡返回的对象格式如下。

type	imm_user
keyFields	user_cd
displayName	用户名
data	默认取得项目（user_cd, user_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4.2.2 用户检索（关键字（无考虑许可））选项卡

进行与用户检索（关键字）选项卡相同的检索。与用户检索（关键字）选项卡的不同点是，无考虑许可。因此，与登录用户的权限无关，全部用户都是检索对象。

4.2.2.1 画面配置

用户检索（关键字（无许可考虑））选项卡的画面显示如下。

图 4-3 用户检索（关键字（无考虑许可））选项卡 画面显示

表 4-6 用户检索（关键字）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	关键字	检索字符串。
	检索对象	检索对象列。 从“名称”（用户名）、“代码”（用户代码）、“注音”（用户检索名）中选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
首字母检索	行	在所选行的字符中检索与用户检索名前方一致的内容。 通过设定文件规定显示名、检索值。
	首字母	在所选的字符中检索与用户检索名前方一致的内容。 通过设定文件规定显示名、检索值。
用户一览		显示关键字检索的执行结果。

4.2.2.1.1 設定文件

在设定文件中定义了首字母检索的显示名和检索值。

使用设定文件与用户检索（关键字）选项卡相同。详细信息请参照“4.2.1.1.1 设定文件”。

4.2.2.2 画面事件和检索处理

画面事件和检索处理与用户检索（关键字）选项卡相同。详细信息请参照“4.2.1.2 画面事件和检索处理”。

4.2.2.3 启动参数

启动参数除了没有考虑许可以外，其他与用户检索（关键字）选项卡相同。详细信息请参照“4.2.1.3 启动参数”。

4.2.2.4 系统参数

系统参数与用户检索（关键字）选项卡相同。详细信息请参照“4.2.1.4 系统参数”。

4.2.2.5 检索结果的返回

系统参数与用户检索（关键字）选项卡相同。详细信息请参照“4.2.1.5 检索结果的返回”。

4.2.3 用户检索（公司组织（关键字））选项卡

用户检索（公司组织（关键字））选项卡中，会对组织进行关键字检索，并检索属于组织/组织・职位的用户。

4.2.3.1 画面配置

用户检索（公司组织（关键字））选项卡的画面显示如下。

图 4-4 用户检索（公司组织（关键字））选项卡 画面显示

表 4-7 用户检索（公司组织（关键字））选项卡 画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	关键字	检索字符串。
	检索对象	检索对象列。 从“名称”（组织名）、“代码”（组织代码）、“检索名”（组织检索名）中选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
分页		进行组织一览的分页。可通过系统参数变更每页显示件数。
用户筛选条件	只 显示 主 所 属	在所选择组织中只显示主所属用户时，选中。 执行用户信息的再检索。
组织一览		显示根据关键字执行组织检索的结果。
职位一览		显示从所选择的组织执行职位检索的结果。
用户一览		显示所选择的组织/职位执行用户检索的结果。

4.2.3.2 画面事件和检索处理

在用户检索（公司组织（关键字））选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-8 用户检索（公司组织（关键字））选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	无
按下检索按钮时	根据输入的关键字、检索对象、检索方式执行组织检索。
按下组织时	根据所选择的组织进行职位检索及用户检索。
按下职位时	根据所选择的职位执行用户检索。
按下分页按钮时	继续沿用检索条件执行组织检索。 <按钮：前一页 <<按钮：最前一页 >按钮：下一页 >>按钮：最后一页
按下“只显示主所属”时	选中时，检索所选组织中的主所属用户。 未选中时，检索所属于所选组织的全部用户。
用户栏鼠标悬停时	取得鼠标所指向用户的详细信息，并显示到工具提示中。

4.2.3.2.1 组织检索相关补充（默认条件）

组织检索中虽然会根据关键字进行组织检索，但这与根据“默认条件：组织显示设定”进行的检索动作不同。

- 组织显示设定为 hide 时

由于默认集合=公司，想要显示默认集合以外的集合时，无法进行公司检索。

无法检索默认集合以外的组织集合。想要检索默认集合以外的组织集合时，请将组织显示设定为 all 或 display，或使用用户检索（公司组织（树））选项卡。

- 组织显示设定为 display、all 时

可检索组织集合。在组织一览中会显示组织集合名。

4.2.3.2.2 组织检索相关补充（许可）

在用户检索、组织检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中，会显示属于登录用户可参照的公司的用户、组织。

在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.2.3.3 启动参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于用户检索（公司组织（关键字））选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.2.3.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.2.3.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.2.3.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在用户检索（公司组织（关键字））选项卡中可取得 IMM_USER 表的列。

4.2.3.3.4 用户检索固有

只在用户检索时必需的参数。

■ 补充信息的显示

在用户一览中，设定是否在工具提示中显示用户的补充信息。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_disp	Boolean	×	true	true:显示补充信息 false:不显示补充信息

■ 显示检索名

设定是否在补充信息中显示用户的检索名。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_user_search_name	Boolean	×	false	true:显示检索名 false:不显示检索名

■ 所属显示

设定是否在补充信息中只显示主所属组织。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_dept	Boolean	×	false	true:只显示主所属组织 false:显示全部所属组织

4.2.3.3.5 默认条件

在用户检索（公司组织（关键字））选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all の任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{"company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码}, ...] } }</pre>				

■ 公司

组织检索时按照用户检索时指定的公司进行筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "company": [{ "company_cd": 公司代码 }, { "company_cd": 公司代码 }, ...] }</pre>				

■ 组织列表

组织检索时、职位检索时、用户检索时按照指定的公司和组织的组合来筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] } </pre>				

■ 组织

组织检索时按照用户检索时指定的组织来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织职位

职位检索时按照用户检索时指定的职位来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。
许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre>"criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "post": { "post_cd": 职位代码, "compare": "le" } } }</pre>				

■ 组织分类项目

组织检索时按照用户检索时带有指定组织分类项目的组织来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria": { "dept_ctg_item": [{ "company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...] }, ...] }</pre>				

■ 用户分类项目

用户检索时按照指定的用户分类项目来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
user_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria": { "user_ctg_item": [{ "category_cd": 用户分类代码, "category_item_cd": [用户分类项目代码, ...] }, ...] }</pre>				

■ 身份

用户检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre>"criteria" : { "role" : 身份 ID }</pre>				

4.2.3.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.2.3.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“名称”、“代码”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。
- ◆ 用户检索时无法取得超过了显示数限制（用户）的数据。

4.2.3.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.2.3.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（组织）
在组织检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<department>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

- 大量数据模式设定（用户）
用户检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式模式时
	false	不使用大量数据模式时

- 大量数据模式显示数限制（用户）
在用户检索中设定了大量数据模式时，是用户信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>/<limit>	
值	任意数值	

4.2.3.4.2 1 页显示件数

在组织一览进行了分页。每页显示件数是通过设定文件来设定的。

4.2.3.4.2.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.2.3.4.2.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 每页显示件数（组织一览）
设定在组织一览中每页显示件数。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<department >/<length>
值	任意数值

4.2.3.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从用户检索（公司组织（关键字））选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_user
keyFields	user_cd
displayName	用户名
data	默认取得项目（user_cd, user_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4.2.4 用户检索（公司组织（树））选项卡

用户检索（公司组织（树））选项卡中，会用树来显示组织，并检索属于所选组织/组织・职位的用户。

4.2.4.1 画面配置

用户检索（公司组织（树））选项卡的画面显示如下。

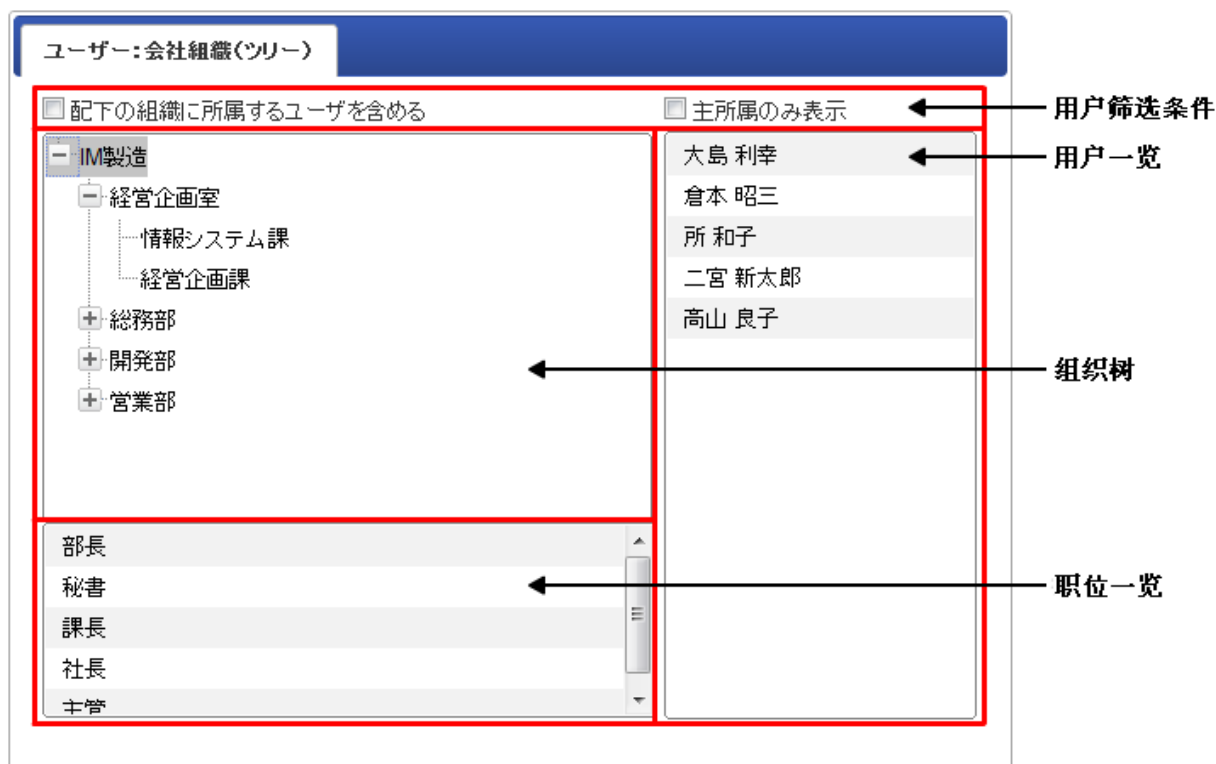


图 4-5 用户检索（公司组织（树））选项卡 画面显示

表 4-9 用户检索（公司组织（树））选项卡 画面项目

分类	项目	备注
用户筛选条件	包含属于其下级组织的用户	要取得属于所选组织的下级组织的用户时，选中。 执行用户信息的再检索。
	只显示主所属	在所选择组织中只显示主所属用户时，选中。 执行用户信息的再检索。
组织树		以树的形式显示相应组织。
职位一览		显示从所选择的组织执行职位检索的结果。
用户一览		显示所选择的组织/职位进行用户检索的结果。

4.2.4.2 画面事件和检索处理

在用户检索（公司组织（树））选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-10 用户检索（公司组织（树））选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数，执行组织检索。
组织（公司）展开时	根据所选组织（公司），执行下级组织检索。
按下组织（公司）时	根据所选组织（公司），执行其下级的组织检索、职位检索、用户检索。
按下职位时	根据所选择的职位进行用户检索。
按下“包含属于下级组织的用户”时	选中时，检索包含于所选组织的下级组织的用户。 未选中时，只检索属于所选组织的用户。
按下“只显示主所属”时	选中时，检索所选组织中的主所属用户。 未选中时，检索所属于所选组织的全部用户。
用户栏鼠标悬停时	取得鼠标所指向用户的详细信息，并显示到工具提示中。

4.2.4.2.1 画面事件“按下组织时”的补充

按下组织后，虽然会执行其下级的组织检索、职位检索、用户检索，但所选组织为公司时，根据“默认条件：组织显示设定”不同动作也各不相同。

■ 组织显示设定为 hide 时

按下公司后，会检索与特定组织集合相关的职位、用户。

此时，确定组织集合方法根据下述优先顺序来决定。

1. 默认条件：在组织中指定的组织集合
2. 在组织集合显示设定 list 中指定的组织集合
3. 默认组织集合

■ 组织显示设定为 display、all 时

即使按下公司也不会检索职位、用户。选择了在下级组织展开结果中显示的组织集合后，会执行职位检索、用户检索。

4.2.4.2.2 组织检索相关补充（许可）

在用户检索、组织检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中，会显示属于登录用户可参照的公司的用户、组织。

在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.2.4.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在用户检索（公司组织（树））选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.2.4.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.2.4.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.2.4.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在用户检索（公司组织（树））选项卡中可取得 IMM_USER 表的列。

4.2.4.3.4 用户检索固有

只在用户检索时必需的参数。

■ 补充信息的显示

在用户一览中，设定是否在工具提示中显示用户的补充信息。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_disp	Boolean	×	true	true:显示补充信息 false:不显示补充信息

■ 显示检索名

设定是否在补充信息中显示用户的检索名。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_user_search_name	Boolean	×	false	true:显示检索名 false:不显示检索名

■ 所属显示

设定是否在补充信息中只显示主所属组织。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_dept	Boolean	×	false	true:只显示主所属组织 false:显示全部所属组织

4.2.4.3.5 默认条件

在用户检索（公司组织（树））选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all の任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{"company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码}, ...] } }</pre>				

■ 公司

组织检索时按照用户检索时指定的公司进行筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "company": [{ "company_cd": 公司代码 }, { "company_cd": 公司代码 }, ...] }</pre>				

■ 组织列表

组织检索时、职位检索时、用户检索时按照指定的公司和组织的组合来筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] } </pre>				

■ 组织

组织检索时按照用户检索时指定的组织来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织职位

职位检索时按照用户检索时指定的职位来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。
许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "post": { "post_cd": 职位代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织分类项目

组织检索时按照用户检索时带有指定组织分类项目的组织来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "dept_ctg_item": [{ "company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...], ... }] } </pre>				

■ 用户分类项目

用户检索时按照指定的用户分类项目来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
user_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "user_ctg_item": [{ "category_cd": 用户分类代码, "category_item_cd": [用户分类项目代码, ...], ... }] } </pre>				

■ 身份

用户检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre>"criteria" : { "role" : 身份 ID }</pre>				

4.2.4.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.2.4.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 组织树展开将对每个下级进行检索。
- ◆ 用户检索时无法取得超过了显示数限制（用户）的数据。

4.2.4.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.2.4.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

■ 大量数据模式设定（组织）

在组织检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<department>		
属性	enabled。下述任一个		
	true	使用大量数据模式时	
	false	不使用大量数据模式时	

■ 大量数据模式设定（用户）

用户检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>		
属性	enabled。下述任一个		
	true	使用大量数据模式时	
	false	不使用大量数据模式时	

■ 大量数据模式显示数限制（用户）

在用户检索中设定了大量数据模式时，是用户信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>/<limit>		
值	任意数值		

4.2.4.5 検索結果の返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从用户检索（公司组织（树））选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_user
keyFields	user_cd
displayName	用户名
data	默认取得项目（user_cd, user_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4.2.5 用户检索（公共组别（关键字））选项卡

用户检索（公共组别（关键字））选项卡中，会按照关键字检索公共组别，并检索属于公共组别/公共组别·职责的用户。

4.2.5.1 画面配置

用户检索（公共组别（关键字））选项卡的画面显示如下。

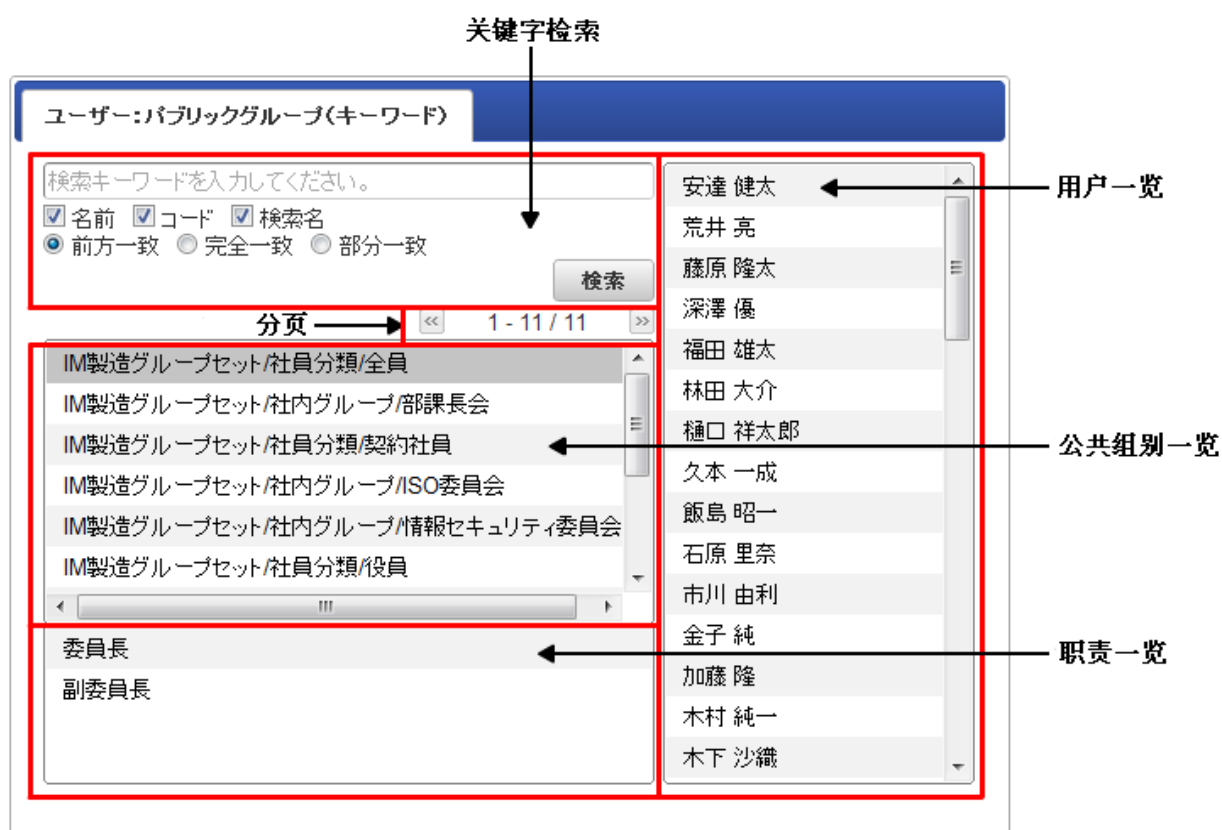


图 4-6 用户检索（公共组别（关键字））画面显示

表 4-11 用户检索（公共组别（关键字））画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	关键字	检索字符串。
	检索对象	检索对象列。 从“名称”（公共组别）、“代码”（公共组别代码）、“检索名”（公共组别检索名）中选择。
	检索方式	检索匹配模式 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
分页		进行公共组别一览的分页。可通过系统参数变更每页显示件数。
公共组别一览		显示根据关键字执行公共组别检索后的结果。
职责一览		显示从所选公共组别中执行职责检索的结果。
用户一览		显示从所选公共组别/职责中执行用户检索的结果。

4.2.5.2 画面事件和检索处理

在用户检索（公共组别（关键字））选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-12 用户检索（公共组别（树））选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	无
按下检索按钮时	根据输入的关键字、检索对象、检索方式执行公共组别检索。
按下公共组别时	根据所选公共组别执行职责检索以及用户检索。
按下分页按钮时	继续沿用检索条件执行公共组别检索。 <按钮：前一页 <<按钮：最前一页 >按钮：下一页 >>按钮：最后一页
按下职责时	根据所选职责执行用户检索。
用户栏鼠标悬停时	取得鼠标所指向用户的详细信息，并显示到工具提示中。

4.2.5.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在用户检索（公共组别（关键字））选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.2.5.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.2.5.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.2.5.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在用户检索（公共组别（关键字））选项卡中可取得 IMM_USER 表的列。

4.2.5.3.4 用户检索固有

只在用户检索时必需的参数。

■ 补充信息的显示

在用户一览中，设定是否在工具提示中显示用户的补充信息。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_disp	Boolean	×	true	true:显示补充信息 false:不显示补充信息

■ 检索名显示

设定是否在补充信息中显示检索名。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_user_search_name	Boolean	×	false	true:显示检索名 false:不显示检索名

■ 所属显示

设定是否在补充信息中只显示主所属组织。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_dept	Boolean	×	false	true: 只显示主所属组织 false: 显示全部所属组织

4.2.5.3.5 默认条件

在用户检索（公共组别（关键字））选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。在显示工具提示时使用。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all 的任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{"company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码}, ...] } }</pre>				

■ 公共组别

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group	Object	×	-	
public_group_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre>"criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group": { "public_group_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } }</pre>				

公共组别检索时按照用户检索时指定的公共组别来筛选。

■ 公共组别职责

职责检索时按照用户检索时指定的职责来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group_role	Object	×	-	
role_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group_role": { "role_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别分类项目

公共组别检索时按照用户检索时带有指定公共分类项目的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "public_group_ctg_item": [{ "category_cd": 公共组别分类代码, "category_item_cd": [公共组别分类项目代码, ...] }, ...] } </pre>				

■ 用户分类项目

用户检索时按照指定的用户分类项目来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
user_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "user_ctg_item": [{ "category_cd": 用户分类代码, "category_item_cd": [用户分类项目代码, ...], ...] } </pre>				

■ 身份

用户检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre>"criteria": { "role": 身份 ID }</pre>				

4.2.5.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.2.5.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“名称”、“代码”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。
- ◆ 用户检索时无法取得超过了显示数限制（用户）的数据。

4.2.5.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.2.5.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（公共组别）
公共组别检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<public-group>		
属性	enabled。下述任一个		
	true	使用大量数据模式时	
	false	不使用大量数据模式时	

- 大量数据模式设定（用户）
用户检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>		
属性	enabled。下述任一个		
	true	使用大量数据模式时	
	false	不使用大量数据模式时	

- 大量数据模式显示数限制（用户）
在用户检索中设定了大量数据模式时，是用户信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>/<limit>		
值	任意数值		

4.2.5.4.2 1 页显示件数

在公共组别一览进行分页。每页显示件数是通过设定文件来设定的。

4.2.5.4.2.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.2.5.4.2.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 每页显示件数（公共组别）
设定在公共组别一览中的每页显示件数。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<public-group>/<length>
值	任意数值

4.2.5.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从用户检索（公共组别（关键字））选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_user
keyFields	user_cd
displayName	用户名
data	默认取得项目（user_cd, user_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4.2.6 用户检索（公共组别（树））选项卡

用户检索（公共组别（树））选项卡中，会显示公共组别树，并检索属于所选公共组别/公共组别・职责的用户。

4.2.6.1 画面配置

用户检索（公共组别（树））选项卡的画面显示如下。

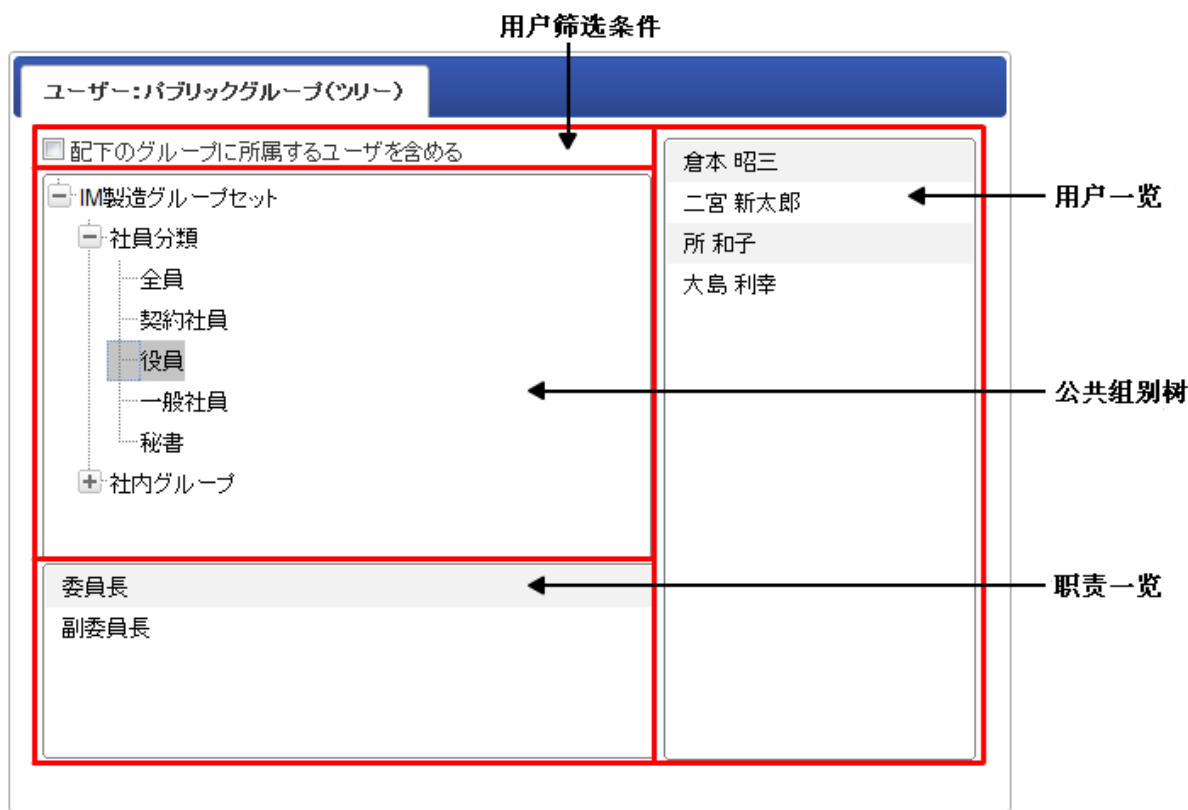


图 4-7 用户检索（公共组别（树）） 画面显示

表 4-13 用户检索（公共组别（树）） 画面项目

分类	项目	备注
用户筛选条件	包含属于下级组别的用户	要取得属于所选公共组别的下级组别的用户时，选中。 执行用户信息的再检索。
公共组别树		显示相应公共组别检索树。
职责一览		显示从所选公共组别中执行职责检索的结果。
用户一览		显示从所选公共组别/职责中执行用户检索的结果。

4.2.6.2 画面事件和检索处理

在用户检索（公共组别（树））选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-14 用户检索（公共组别（树））选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行公共组别检索。
公共组别展开时	根据所选公共组别，执行下级公共组别检索。
按下公共组别时	根据所选公共组别，执行下级公共组别检索、职责检索、用户检索。
按下职责时	根据所选职责执行用户检索。
按下“包含属于下级组别的用户”时	选中时，检索包含于所选公共组别的下级公共组别的用户。 未选中时，只检索属于所选公共组别的用户。
用户栏鼠标悬停时	取得鼠标所指向用户的详细信息，并显示到工具提示中。

4.2.6.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在用户检索（公共组别（树））选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.2.6.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.2.6.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.2.6.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在用户检索（公共组别（树））选项卡中可取得 IMM_USER 表的列。

4.2.6.3.4 用户检索固有

只在用户检索时必需的参数。

■ 补充信息的显示

在用户一览中，设定是否在工具提示中显示用户的补充信息。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_disp	Boolean	×	true	true:显示补充信息 false:不显示补充信息

■ 显示检索名

设定是否在补充信息中显示用户的检索名。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_user_search_name	Boolean	×	false	true:显示检索名 false:不显示检索名

■ 所属显示

设定是否在补充信息中只显示主所属组织。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_dept	Boolean	×	false	true:只显示主所属组织 false:显示全部所属组织

4.2.6.3.5 默认条件

在用户检索（公共组别（树））选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。在工具提示显示中使用。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all 的任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre> "criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{"company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码}, ...] } </pre>				

■ 公共组别

公共组别检索时按照用户检索时指定的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group	Object	×	-	
public_group_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group": { "public_group_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别职责

职责检索时按照用户检索时指定的职责来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group_role	Object	×	-	
role_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group_role": { "role_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别分类项目

公共组别检索时按照用户检索时带有指定公共分类项目的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "public_group_ctg_item": [{ "category_cd": 公共组别分类代码, "category_item_cd": [公共组别分类项目代码, ...] }, ...] } </pre>				

■ 用户分类项目

用户检索时按照指定的用户分类项目来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
user_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "user_ctg_item": [{ "category_cd": 用户分类代码, "category_item_cd": [用户分类项目代码, ...] }, ...] } </pre>				

■ 身份

用户检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre>"criteria": { role: 身份 ID }</pre>				

4.2.6.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.2.6.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 公共组别树展开将对每个下级进行检索。
- ◆ 用户检索时无法取得超过了显示数限制（用户）的数据。

4.2.6.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.2.6.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（公共组别）
公共组别检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<public-group>		
属性	enabled。下述任一个		
	true	使用大量数据模式时	
	false	不使用大量数据模式时	

- 大量数据模式设定（用户）
用户检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>		
属性	enabled。下述任一个		
	true	使用大量数据模式时	
	false	不使用大量数据模式时	

- 大量数据模式显示数限制（用户）
在用户检索中设定了大量数据模式时，是用户信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>/<limit>		
值	任意数值		

4.2.6.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从用户检索（公共组别（树））选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_user
keyFields	user_cd
displayName	用户名
data	默认取得项目（user_cd, user_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4.2.7 用户检索（私有组别）选项卡

在用户检索（私有组别选项卡）中，会显示私有组别，并检索属于所选私有组别的用户。

4.2.7.1 画面配置

用户检索（私有组别）选项卡的画面显示如下。

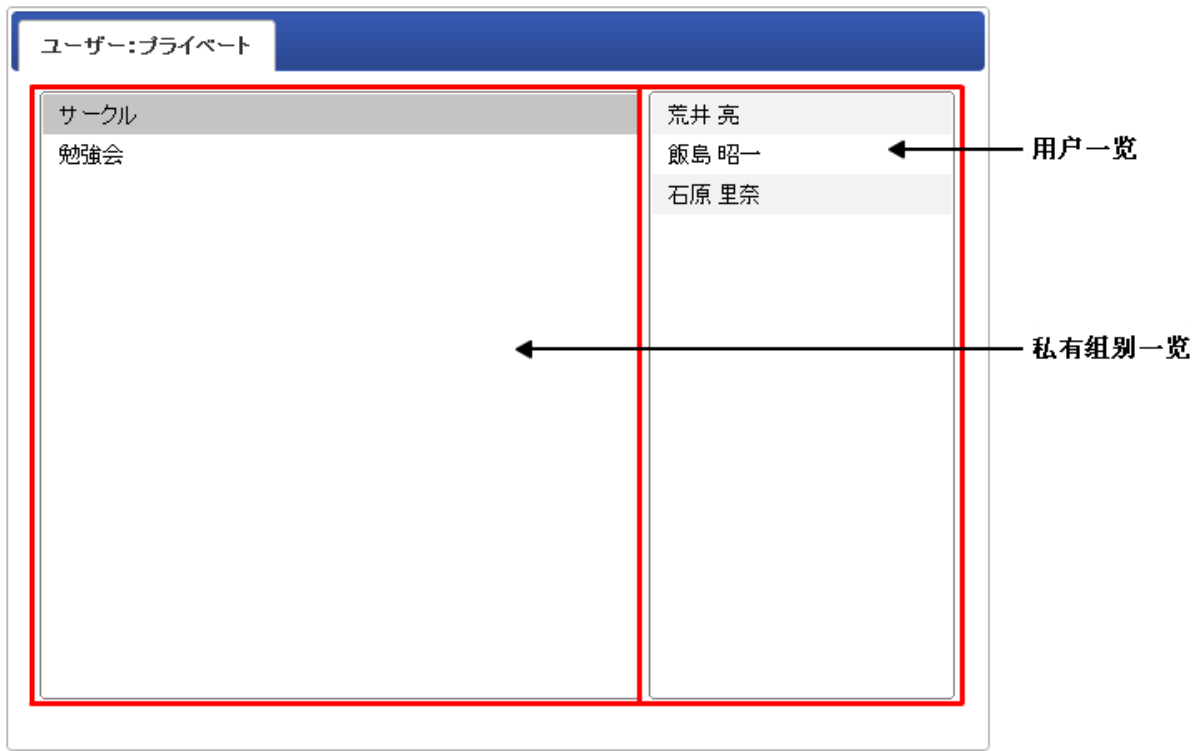


图 4-8 用户检索（私有组别）选项卡 画面显示

表 4-15 用户检索（私有组别）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
私有组别一览		显示相应私有组别。
用户一览		显示从所选私有组别执行用户检索的结果。

4.2.7.2 画面事件和检索处理

在用户检索（私有组别）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-16 用户检索（私有组别）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行私有组别检索。
按下私有组别时	根据所选私有组别执行用户检索。
用户栏鼠标悬停时	取得鼠标所指向用户的详细信息，并显示到工具提示中。

4.2.7.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在用户检索（私有组别）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.2.7.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.2.7.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.2.7.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在用户检索（私有组别）选项卡中可取得 IMM_USER 表的列。

4.2.7.3.4 用户检索固有

只在用户检索时必需的参数。

■ 补充信息的显示

在用户一览中，设定是否在工具提示中显示用户的补充信息。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_disp	Boolean	×	true	true:显示补充信息 false:不显示补充信息

■ 显示检索名

设定是否在补充信息中显示用户的检索名。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_user_search_name	Boolean	×	false	true:显示检索名 false:不显示检索名

■ 所属显示

设定是否在补充信息中只显示主所属组织。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_dept	Boolean	×	false	true:只显示主所属组织 false:显示全部所属组织

4.2.7.3.5 默认条件

在用户检索（私有组别）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。在显示工具提示时使用。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all の任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{"company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码}, ...] } }</pre>				

■ 私有组别

私有组别检索时按照指定的私有组别所有者来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
private_group_owner	String	×	登录 用户 ID	
<pre>"criteria": { "private_group_owner": 用户 ID }</pre>				

■ 用户分类项目

用户检索时按照指定的用户分类项目来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
user_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria": { "user_ctg_item": [{ "category_cd": 用户分类代码, "category_item_cd": [用户分类项目代码, ...] }, ...] }</pre>				

■ 身份

用户检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre>"criteria": { "role": 身份 ID }</pre>				

4.2.7.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.2.7.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 用户检索时无法取得超过了显示数限制（用户）的数据。

4.2.7.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.2.7.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（用户）
用户检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

- 大量数据模式显示数限制（用户）
在用户检索中设定了大量数据模式时，是用户信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>/<limit>
值	任意数值

4.2.7.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从用户检索（私有组别）选项卡返回的对象格式如下。

type	imm_user
keyFields	user_cd
displayName	用户名
data	默认取得项目（user_cd, user_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4.2.8 用户检索（身份）选项卡

用户检索（身份）选项卡中，会对身份进行关键字检索，并检索带有所选身份的用户。

4.2.8.1 画面配置

用户检索（身份）选项卡的画面显示如下。

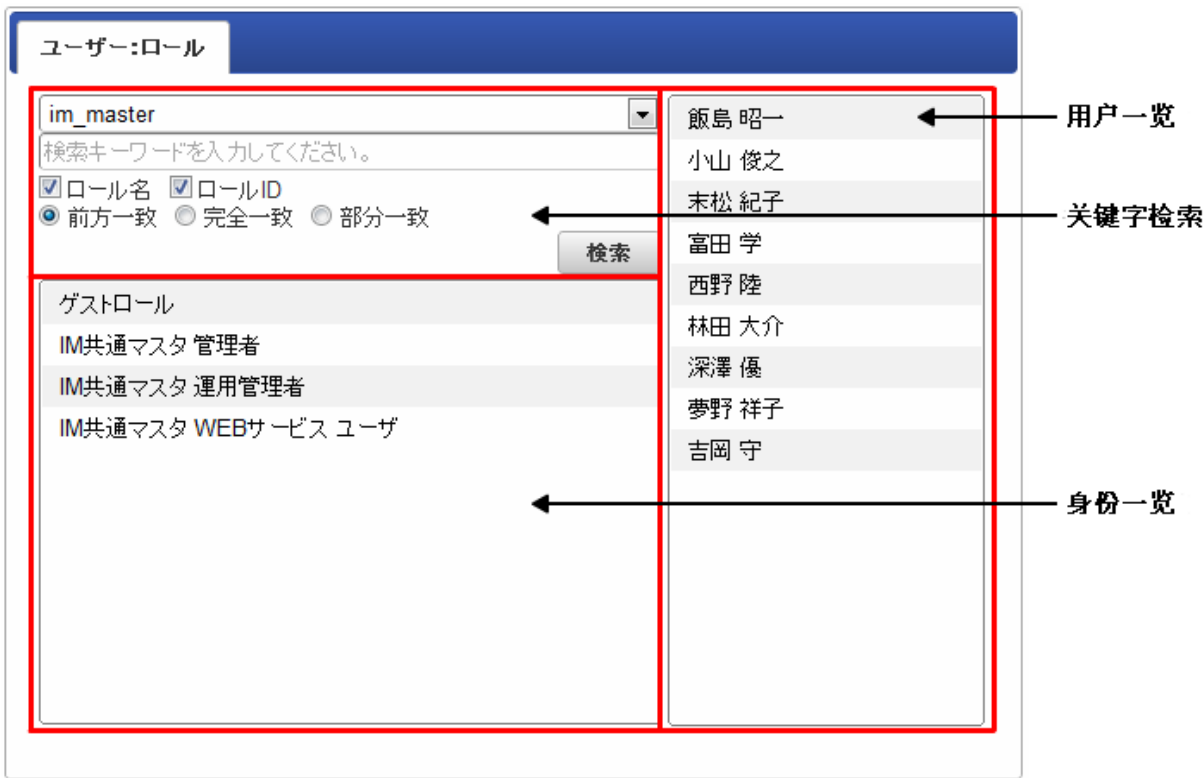


图 4-9 用户检索（身份）选项卡 画面显示

表 4-17 用户检索（身份）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	类别	身份类别列表显示。
	关键字	检索字符串。
	检索对象	检索对象列。 从“身份名”、“身份 ID”选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
身份一览		显示根据关键字执行身份检索后的结果。
用户一览		显示根据所选身份执行用户检索后的结果。

4.2.8.2 画面事件和检索处理

在用户检索（身份）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-18 用户检索（身份）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	取得身份类别。
按下检索按钮时	根据所输入的类别、关键字、检索对象、检索方式执行身份检索。
按下身份时	根据所选身份执行用户检索。
用户栏鼠标悬停时	取得鼠标所指向用户的详细信息，并显示到工具提示中。

4.2.8.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在用户检索（身份）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.2.8.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.2.8.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.2.8.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在用户检索（身份）选项卡中可取得 IMM_USER 表的列。

4.2.8.3.4 用户检索固有

只在用户检索时必需的参数。

■ 补充信息的显示

在用户一览中，设定是否在工具提示中显示用户的补充信息。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_disp	Boolean	×	true	true:显示补充信息 false:不显示补充信息

■ 显示检索名

设定是否在补充信息中显示用户的检索名。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_user_search_name	Boolean	×	false	true:显示检索名 false:不显示检索名

■ 所属显示

设定是否在补充信息中只显示主所属组织。

属性名	类型	必须	初始值	备注
additional_dept	Boolean	×	false	true:只显示主所属组织 false:显示全部所属组织

4.2.8.3.5 默认条件

在用户检索（身份）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。在显示工具提示时使用。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all 的任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{"company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码}, ...] } }</pre>				

■ 用户分类项目

用户检索时按照指定的用户分类项目来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
user_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria": { "user_ctg_item": [{"category_cd": 用户分类代码, "category_item_cd": [用户分类项目代码, ...] }, ...] }</pre>				

■ 身份

身份检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre>"criteria": { "role": 身份 ID }</pre>				

4.2.8.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.2.8.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“代码”、“名称”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。
- ◆ 身份检索时无法取得超过显示数限制（身份）的数据。
- ◆ 用户检索时无法取得超过了显示数限制（用户）的数据。

4.2.8.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.2.8.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（身份）
身份检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<role>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

- 大量数据模式显示数限制（身份）
在身份检索中设定了大量数据模式时，是身份信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<role>/<limit>	
值	任意数值	

- 大量数据模式设定（用户）
用户检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

- 大量数据模式显示数限制（用户）
在用户检索中设定了大量数据模式时，是用户信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<user>/<limit>	
值	任意数值	

4.2.8.5 検索結果の返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从用户检索（身份）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_user
keyFields	user_cd
displayName	用户名
data	默认取得项目（user_cd, user_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4.3 公司组织检索

4.3.1 公司检索（关键字）选项卡

公司检索（关键字）选项卡中，会根据关键字来检索公司。

4.3.1.1 画面配置

公司检索（关键字）选项卡的画面显示如下。

图 4-10 公司检索（关键字）选项卡 画面显示

表 4-19 公司检索（关键字）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	关键字	检索字符串。
	检索对象	检索对象列。 从“名称”（组织名）、“代码”（公司代码）、“注音”（组织检索名）中选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
公司一览		显示根据关键字执行公司检索后的结果。

4.3.1.2 画面事件和检索处理

在公司检索（关键字）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-20 公司检索（关键字）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	无
按下检索按钮时	根据所输入的关键字、检索对象、检索方式执行公司检索。

4.3.1.2.1 公司检索相关补充（许可）

在公司检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中，会显示登录用户可参照的公司。

在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.3.1.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在公司检索（关键字）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.3.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.3.1.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.3.1.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在公司检索（关键字）选项卡可取得 IMM_DEPARTMENT 表的列。

4.3.1.3.4 默认条件

在公司检索（关键字）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 公司

公司检索时按照指定的公司来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "company": [{ "company_cd": 公司代码 }, { "company_cd": 公司代码 } ..] }</pre>				

4.3.1.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.3.1.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“代码”、“名称”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。

4.3.1.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.3.1.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（组织）
在组织检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<department>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

4.3.1.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从公司检索（关键字）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_company
keyFields	company_cd
displayName	组织名
data	默认取得项目（company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包结构的组织名

4.3.2 组织集合检索（树）选项卡

在组织集合检索（树）选项卡中，会检索与公司相关的全部组织集合。

4.3.2.1 画面配置

组织集合检索（树）选项卡的画面显示如下。

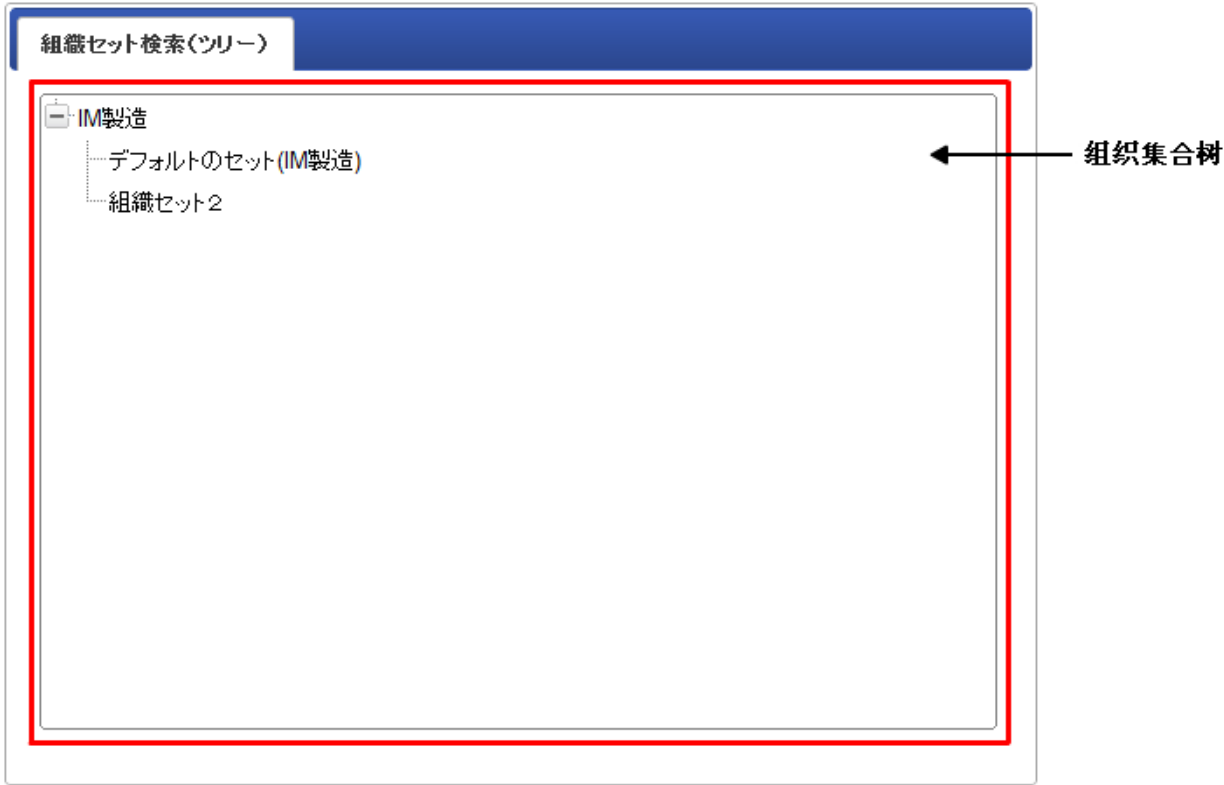


图 4-11 组织集合检索（树）选项卡 画面显示

表 4-21 组织集合检索（树）选项卡 画面显示

分类	项目	备注
组织集合树		以树的形式显示相应组织集合。

4.3.2.2 画面事件和检索处理

在组织集合检索（树）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-22 组织集合检索（树）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行公司检索。
组织展开时	根据所选公司检索全部组织集合。

4.3.2.2.1 组织集合检索相关补充（许可）

组织集合检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中会显示属于登录用户可参照的公司的组织集合。

在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.3.2.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在组织集合检索（树）选项卡中可指定的参数，列举

如下。

4.3.2.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.3.2.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.3.2.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在组织集合检索（树）选项卡中可取得 IMM_DEPARTMENT 表的列。

4.3.2.3.4 默认条件

在组织集合检索（树）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 公司

显示最前面的组织时，按照在检索时指定的公司来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria" : { "company" : [{ "company_cd" : 公司代码 }, { "company_cd" : 公司代码 } ...] }</pre>				

4.3.2.4 系统参数

组织集合（树）检索选项卡中不使用系统参数。

4.3.2.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从组织集合检索（树）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_department
keyFields	company_cd, department_set_cd, department_cd
displayName	组织名
data	默认取得项目（company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包结构的组织名

4.3.3 组织检索（关键字）选项卡

组织检索（关键字）选项卡中，会按照关键字来检索组织。

4.3.3.1 画面配置

组织检索（关键字）选项卡的画面显示如下。

組織検索(キーワード)

検索キーワードを入力してください。

☒ 名称 ☒ コード ☒ 検索名

☒ 前方一致 ☐ 完全一致 ☐ 部分一致

検索

<< 1 - 18 / 18 >>

IM製造

IM製造/経営企画室

IM製造/経営企画室/情報システム課

IM製造/開発部/開発課

IM製造/開発部/開発課/開発1チーム

IM製造/総務部/経理課

IM製造/営業部/マーケティングチーム

IM製造/総務部

IM製造/営業部/営業1課

IM製造/開発部/開発課/開発2チーム

IM製造/経営企画室/経営企画課

关键字检索

分页

组织一览

图 4-12 组织检索（关键字）选项卡 画面显示

表 4-23 组织检索（关键字）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	关键字	检索字符串。
	检索对象	检索对象列。 从“名称”（组织名）、“代码”（组织代码）、“检索名”（组织检索名）中选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
分页		进行组织一览的分页。可通过系统参数变更每页显示件数。
组织一览		显示根据关键字执行组织检索的结果。

4.3.3.2 画面事件和检索处理

在组织检索（关键字）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-24 组织检索（关键字）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	无
按下检索按钮时	根据输入的关键字、检索对象、检索方式执行组织检索。
按下分页按钮	继续沿用检索条件执行组织检索。 <按钮：前一页 <<按钮：最前一页 >按钮：下一页 >>按钮：最后一页

4.3.3.2.1 组织检索相关补充（默认条件）

组织检索中虽然会根据关键字进行组织检索，但这与根据“默认条件：组织显示设定”进行的检索动作不同。

- 组织显示设定为 hide 时

由于默认集合=公司，想要显示默认集合以外的集合时，无法进行公司检索。

无法检索默认集合以外的组织集合。想要检索默认集合以外的组织集合时，请将组织显示设定设置为 all 或 display。

- 组织显示设定为 display、all 时

可检索组织集合。在组织一览中会显示组织集合名。

4.3.3.2.2 组织检索相关补充（许可）

组织检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中会显示属于登录用户可参照公司的组织。

在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.3.3.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在组织检索（关键字）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.3.3.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.3.3.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.3.3.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在组织检索（关键字）选项卡中可取得 IMM_DEPARTMENT 表的列。

4.3.3.3.4 默认条件

在组织检索（关键字）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

- 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集

合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all の任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码 }, ...] }</pre>				

■ 公司

组织检索时按照指定的公司来筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "company": [{ "company_cd": 公司代码 }, { "company_cd": 公司代码 } ...] }</pre>				

■ 组织列表

组织检索时按照指定的公司和组织的组合来进行筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] }</pre>				

■ 组织

组织检索时按照指定的组织来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } }</pre>				

■ 组织分类项目

组织检索时按照带有指定组织分类项目的组织来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "dept_ctg_item": [{ "company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...],... }] } </pre>				

4.3.3.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.3.3.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“代码”、“名称”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。

4.3.3.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.3.3.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（组织）
在组织检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<department>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

4.3.3.4.2 1 页显示件数

在组织一览进行了分页。每页显示件数是通过设定文件来设定的。

4.3.3.4.2.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.3.3.4.2.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 每页显示件数（组织一览）
设定在组织一览中每页显示件数。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<department>/<length>
值	任意数值

4.3.3.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从组织检索（关键字）选项卡返回对象的格式如下。

返回数据是公司时

type	imm_company
keyFields	company_cd
displayName	组织名（根据内包构造连结组织名）
data	默认取得项目（company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag）的值 由 prop 指定的项目）
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包结构的组织名

返回数据是组织时

type	imm_department
keyFields	company_cd, department_set_cd, deparment_cd
displayName	组织名（根据内包构造连结组织名）
data	默认取得项目（company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag）的值 由 prop 指定的项目）
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包结构的组织名

4.3.4 組織検索（樹）オプションカード

組織検索（樹）オプションカード中会显示相应组织树。

4.3.4.1 画面配置

組織検索（樹）オプションカードの画面显示如下。



图 4-13 组织检索（树）选项卡 画面显示

表 4-25 组织检索（树）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
组织树		以树的形式显示相应组织。

4.3.4.2 画面事件和检索处理

在组织检索（树）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-26 组织检索（树）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数，执行组织检索。
组织展开时	根据所选组织执行下级组织检索。
按下组织时	根据所选组织执行下级组织检索。

4.3.4.2.1 组织检索相关补充（许可）

组织检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中会显示属于登录用户可参照公司的组织。
在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.3.4.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在组织检索（树）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.3.4.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.3.4.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.3.4.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在组织检索（树）选项卡中可取得 IMM_DEPARTMENT 表的列。

4.3.4.3.4 默认条件

在组织检索（树）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all の任一 个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre> "criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{ "company_cd": 公司代码, "depatrment_set_cd": 组织集合代码 } , ...] } } </pre>				

■ 公司

组织检索时按照指定的公司来筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "company": [{ "company_cd": 公司代码 }, { "company_cd": 公司代码 }, ...] }</pre>				

■ 组织列表

组织检索时按照指定的公司和组织的组合来进行筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre>"criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] }</pre>				

■ 组织

组织检索时按照指定的组织来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre>"criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } }</pre>				

■ 组织分类项目

组织检索时按照带有指定组织分类项目的组织来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria": { "dept_ctg_item": [{ "company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...] }, ...] }</pre>				

4.3.4.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.3.4.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 组织树展开将对每个下级进行检索。

4.3.4.4.1.1 设定文件

- 设定是在<(展开的 war) /WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.3.4.4.1.2 設定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

■ 大量数据模式设定（组织）

在组织检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<department>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

4.3.4.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从组织检索（树）选项卡返回对象的格式如下。

返回数据是公司时

type	imm_company
keyFields	company_cd
displayName	组织名
data	默认取得项目（company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包结构的组织名

返回数据是组织时

type	imm_department
keyFields	company_cd, department_set_cd, department_cd
displayName	组织名
data	默认取得项目（company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包结构的组织名

4.3.5 职位检索（树）选项卡

职位检索（树）选项卡中，会显示公司/组织集合树，并检索与组织集合相关的职位。

4.3.5.1 画面配置

职位检索（树）选项卡的画面显示如下。

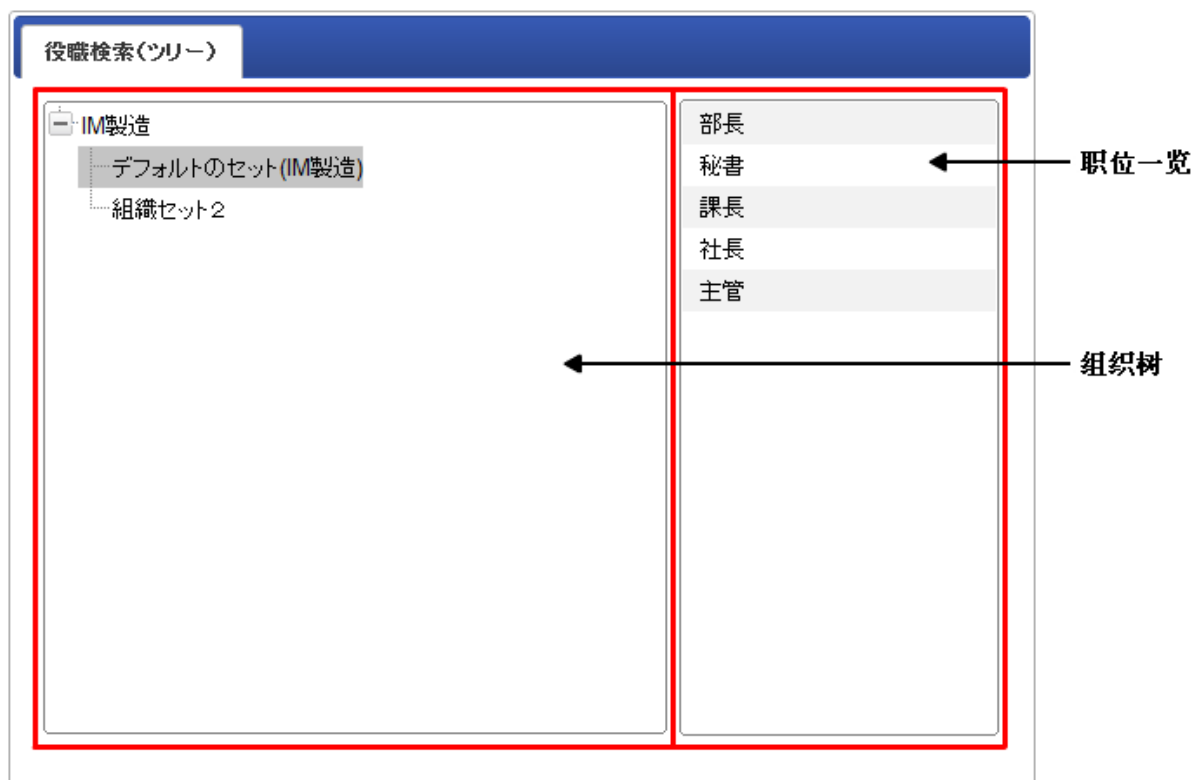


图 4-14 职位检索（树）选项卡 画面显示

表 4-27 职位检索（树）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
组织树		以树的形式显示相应组织集合。
职位一览		显示从所选组织集合执行职位检索后的结果。

4.3.5.2 画面事件和检索处理

在职位检索（树）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-28 职位检索（树）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行公司检索。
公司展开时	根据所选公司执行组织集合检索。
按下公司时	根据所选公司，执行组织集合检索、职位检索。

4.3.5.2.1 画面事件“按下组织时”的补充

按下公司后，虽然会执行下级组织集合检索、职位检索，但根据“默认条件：组织显示设定”不同动作也各不相同。

- 组织显示设定为 hide 时

按下公司后，会检索与特定组织集合相关的职位。不进行组织集合检索。

此时，确定组织集合方法根据下述优先顺序来决定。

1. 默认条件：在组织中指定的组织集合
2. 在组织集合显示设定 list 中指定的组织集合
3. 默认集合

- 组织显示设定为 display、all 时

即使按下公司也不会检索职位，而是检索组织集合。选择了在展开结果中显示的组织集合后，将执行职位检索。

4.3.5.2.2 组织检索，职位检索相关补充（许可）

在组织检索、职位检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中会显示属于登录用户可参照公司的组织、职责。

在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.3.5.3 启动参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在职位检索（树）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.3.5.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.3.5.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.3.5.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在职位检索（树）选项卡中可取得 IMM_COMPANY_POST 表的列。

4.3.5.3.4 默认条件

在职位检索（树）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all の任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria" : { "department_set_disp" : { "type" : "hide", "list" : [{ "company_cd" : 公司代码, "depatrment_set_cd" : 组织集合代码 } , ...] } }</pre>				

■ 公司

组织检索时按照指定的公司来筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria" : { "company" : [{ "company_cd" : 公司代码 } , { "company_cd" : 公司代码 } ..] }</pre>				

■ 组织列表

组织检索时及职位检索时按照指定的公司和组织的组合来进行筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] } </pre>				

■ 组织

组织检索时按照指定的组织来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织职位

职位检索时按照指定的职位来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "post": {"post_cd": 职位代码, "compare": "le"} } } </pre>				

■ 组织分类项目

组织检索时按照带有指定组织分类项目的组织来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "dept_ctg_item": [{ "company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...], ...] } </pre>				

4.3.5.4 系统参数

职位检索（树）选项卡中不使用系统参数。

4.3.5.5 検索結果の返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从职位检索（树）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_company_post
keyFields	company_cd, department_set_cd, post_cd
displayName	职位名
data	默认取得项目（company_cd, department_cd, post_cd, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包结构的组织名

4.3.6 组织/职位检索（树）选项卡

组织/职位检索（树）选项卡中，会显示组织树，并检索组织的职位。

4.3.6.1 画面配置

组织/职位检索（树）选项卡的画面显示如下。

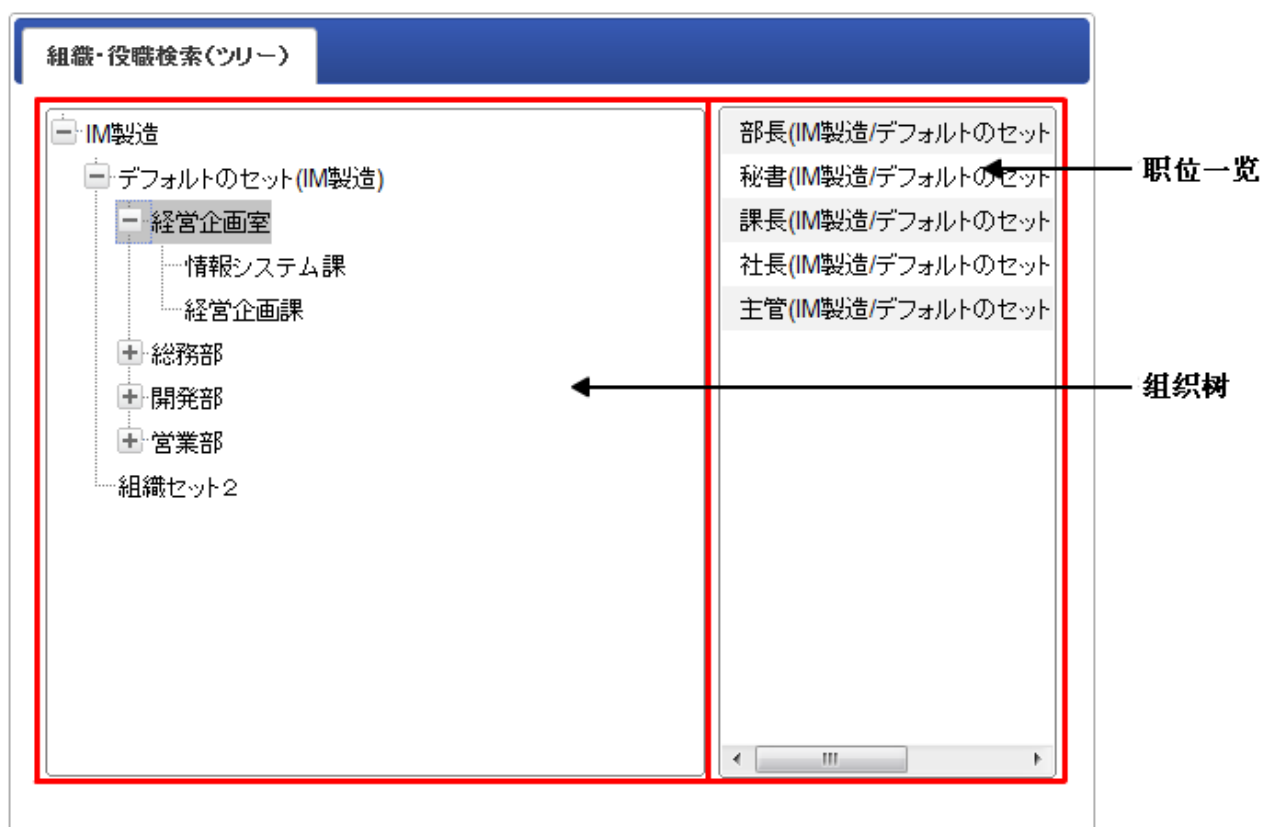


图 4-15 组织/职位检索（树）选项卡 画面显示

表 4-29 组织/职位检索（树）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
组织树		以树的形式显示相应组织。
职位一览		显示从所选择的组织执行职位检索的结果。

4.3.6.2 画面事件和检索处理

在组织/职位检索（树）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-30 组织/职位检索（树）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数，执行组织检索。
组织展开时	根据所选组织执行下级组织检索。
按下组织时	根据所选组织执行下级组织检索、职位检索。

4.3.6.2.1 画面事件“按下组织时”的补充

按下组织后，虽然会执行下级组织检索及职位检索，但所选组织是公司时，根据“默认条件：组织显示设定”不同动作也各不相同。

- 组织显示设定为 hide 时

按下公司后，会检索与特定组织集合相关的职位。

此时，确定组织集合方法根据下述优先顺序来决定。

1. 默认条件：在组织中指定的组织集合
2. 在组织集合显示设定 list 中指定的组织集合
3. 默认集合

- 组织显示设定为 display、all 时

即使按下公司也不会检索职位。选择了在下级组织展开结果中显示的组织集合后，将执行职位检索。

4.3.6.2.2 组织检索，职位检索相关补充（许可）

在组织检索、职位检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中会显示属于登录用户可参照公司的组织、职责。

在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.3.6.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在组织/职位（树）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.3.6.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.3.6.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.3.6.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在组织/职位检索（树）选项卡中可取得 IMM_COMPANY_POST 表的列。

4.3.6.3.4 默认条件

在组织/职位检索（树）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all 的任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria" : { "department_set_disp" : { "type" : "hide", "list" : [{ "company_cd" : 公司代码, "depatrment_set_cd" : 组织集合代码 } , ...] } }</pre>				

■ 公司

组织检索时按照指定的公司来筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria" : { "company" : [{ "company_cd" : 公司代码 } , { "company_cd" : 公司代码 } , ...] }</pre>				

■ 组织列表

组织检索时及职位检索时按照指定的公司和组织的组合来进行筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] } </pre>				

■ 组织

组织检索时按照指定的组织来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织职位

职位检索时按照指定的职位来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "post": { "post_cd": 职位代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织分类项目

组织检索时按照带有指定组织分类项目的组织来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "dept_ctg_item": [{ "company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...], ... }] } </pre>				

4.3.6.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.3.6.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 组织树展开将对每个下级进行检索。

4.3.6.4.1.1 设定文件

- 设定是在<(展开的 war) /WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.3.6.4.1.2 設定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

■ 大量数据模式设定（组织）

在组织检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<department>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

4.3.6.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从组织/职位检索（树）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_company_post
keyFields	company_cd, department_set_cd, department_cd, post_cd
displayName	职位名称和组织名（根据内包构造连结组织名）
data	默认取得项目（company_cd, department_cd, post_cd, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包结构的组织名

4.3.7 所属职位检索（树）选项卡

在所属职位检索（树）选项卡中，会显示组织树，并检索属于该组织的用户的职位。

4.3.7.1 画面配置

所属职位检索（树）选项卡的画面显示如下。

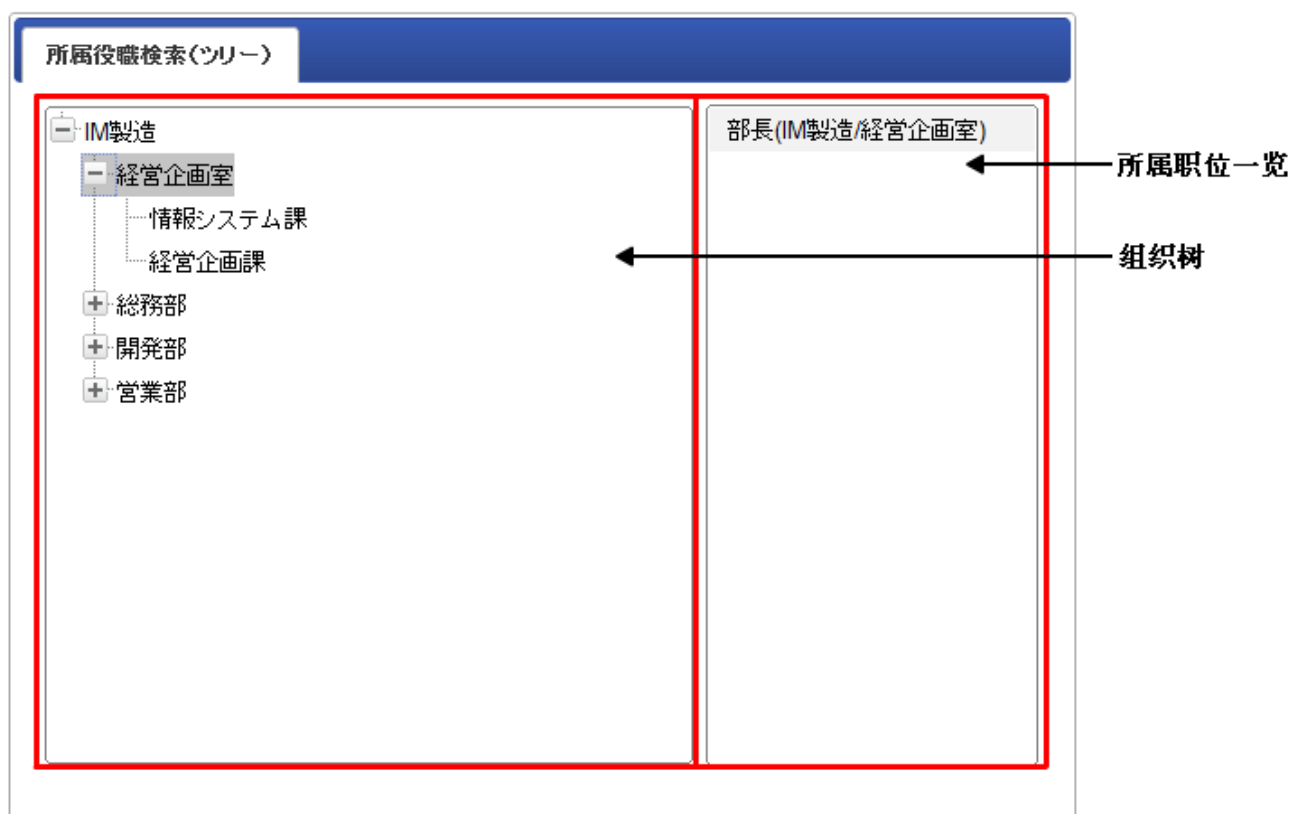


图 4-16 所属职位检索（树）选项卡 画面显示

表 4-31 所属职位检索（树）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
组织树		以树的形式显示相应组织。
所属职位一览		显示从所选组织执行所属职位检索后的结果。

4.3.7.2 画面事件和检索处理

在所属职位检索（树）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-32 所属职位检索（树）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数，执行组织检索。
组织展开时	根据所选组织执行下级组织检索。
按下组织时	根据所选组织，执行下级组织检索、所属职位检索。

4.3.7.2.1 画面事件“按下组织时”的补充

按下组织后，虽然会执行下级组织检索、所属职位检索，但所选组织是公司时，根据“默认条件：组织显示设定”不同动作也各不相同。

- 组织显示设定为 hide 时

按下公司后，会检索与特定组织集合相关的职位。

此时，确定组织集合方法根据下述优先顺序来决定。

1. 默认条件：在组织中指定的组织集合
2. 在组织集合显示设定 list 中指定的组织集合
3. 默认集合

- 组织显示设定为 display、all 时

即使按下公司也不会检索职位。选择了在下级组织展开结果中显示的组织集合后，将执行职位检索。

4.3.7.2.2 组织检索，职位检索相关补充（许可）

在组织检索、职位检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中会显示属于登录用户可参照公司的组织、职责。

在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.3.7.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在所属职位（树）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.3.7.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.3.7.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.3.7.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在所属职位检索（树）选项卡中可取得 IMM_COMPANY_POST 表的列。

4.3.7.3.4 默认条件

在所属职位检索（树）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all 的任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria" : { "department_set_disp" : { "type" : "hide", "list" : [{ "company_cd" : 公司代码, "depatrment_set_cd" : 组织集合代码 }, ...] } }</pre>				

■ 公司

组织检索时按照指定的公司来筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria" : { "company" : [{ "company_cd" : 公司代码 }, { "company_cd" : 公司代码 }, ...] }</pre>				

■ 组织列表

组织检索时及所属职位检索时按照指定的公司和组织的组合来进行筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] } </pre>				

■ 组织

组织检索时按照指定的组织来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织职位

所属职位检索时按照指定的职位来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "post": { "post_cd": 职位代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织分类项目

组织检索时按照带有指定组织分类项目的组织来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "dept_ctg_item": [{ "company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...], ... }] } </pre>				

4.3.7.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.3.7.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 组织树展开将对每个下级进行检索。

4.3.7.4.1.1 设定文件

- 设定是在<(展开的 war) /WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.3.7.4.1.2 設定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

■ 大量数据模式设定（组织）

在组织检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<department>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

4.3.7.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从所属职位检索（树）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_company_post
keyFields	company_cd, department_set_cd, department_cd, post_cd
displayName	职位名称和组织名（根据内包构造连结组织名）
data	默认取得项目（company_cd, department_cd, post_cd, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包结构的组织名

4.4 公共组别检索

4.4.1 公共组别检索（关键字）选项卡

公共组别（关键字）选项卡是按照关键字来检索公共组别的。

4.4.1.1 画面配置

公共组别（关键字）选项卡的画面显示如下。

图 4-17 公共组别检索（关键字）选项卡 画面显示

表 4-33 公共组别检索（关键字）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	关键字	检索字符串。
	检索对象	检索对象列。 从“名称”（公共组别）、“代码”（公共组别代码）、“检索名”（公共组别检索名）中选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
分页		进行公共组别一览的分页。可通过系统参数变更每页显示件数。
公共组别一览		显示根据关键字执行公共组别检索后的结果。

4.4.1.2 画面事件和检索处理

在公共组别检索（关键字）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-34 公共组别检索（关键字）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	无
按下检索按钮时	根据输入的关键字、检索对象、检索方式执行公共组别检索。
按下分页按钮	继续沿用检索条件执行公共组别检索。 <按钮：前一页 <<按钮：最前一页 >按钮：下一页 >>按钮：最后一页

4.4.1.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在公共组别检索（关键字）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.4.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.4.1.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.4.1.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在公共组别检索（关键字）选项卡中可取得 IMM_PUBLIC_GRP 表的列。

4.4.1.3.4 默认条件

在公共组别检索（关键字）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 公共组别

公共组别检索时按照指定的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group	Object	×	-	
public_group_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group": { "public_group_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别分类项目

公共组别检索时按照带有指定公共分类项目的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria" : { "public_group_ctg_item" : [{ "category_cd" : 公共组别分类代码, "category_item_cd" : [公共组别分类项目代码, ...] } ,] }</pre>				

4.4.1.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.4.1.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“代码”、“名称”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。

4.4.1.4.1.1 设定文件

- 设定是在<(展开的 war) /WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.4.1.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（公共组别）
公共组别检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<public-group>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

4.4.1.5 検索結果の返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从公共组别（关键字）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_public_grp
keyFields	public_group_set_cd, public_group_cd
displayName	公共组别名（根据内包构造连结公共组别名）
data	默认取得项目（public_group_set_cd, public_group_cd, public_group_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包构造的公共组别名

4.4.2 公共组别检索（树）选项卡

公共组别检索（树）选项卡中会显示相应的公共组别树。

4.4.2.1 画面配置

公共组别检索（树）选项卡的画面显示如下。

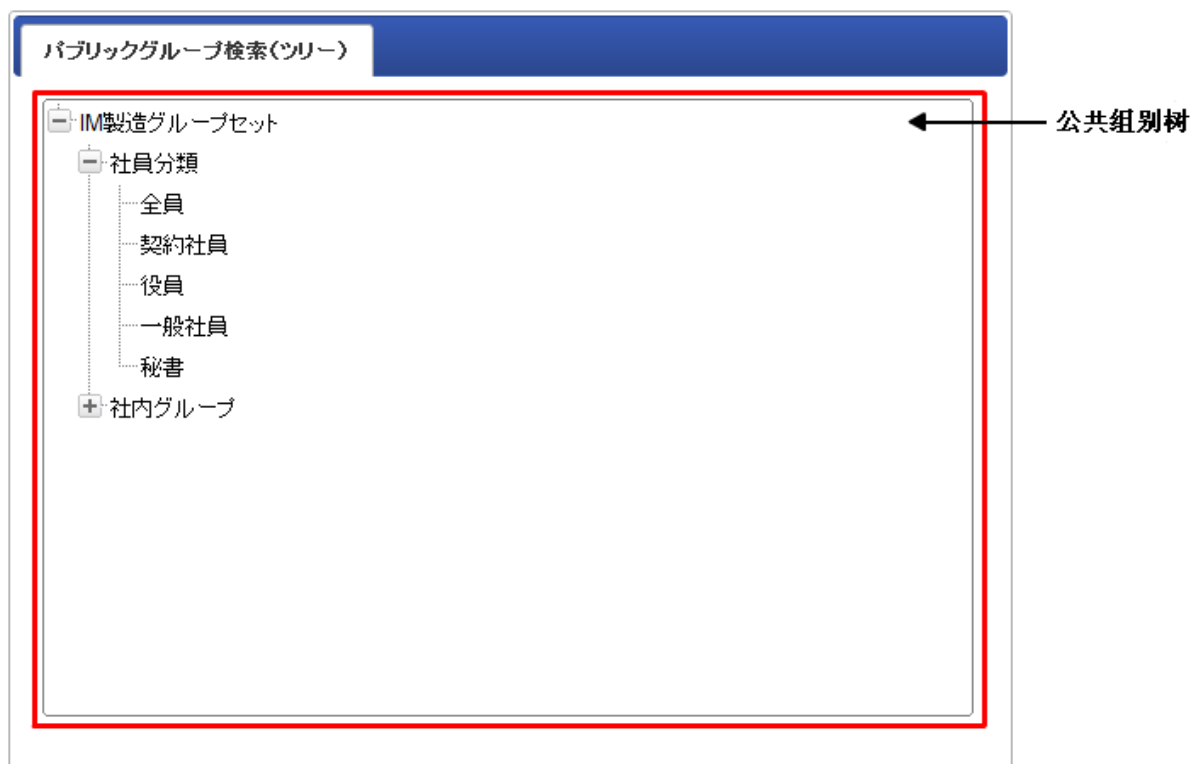


图 4-18 公共组别检索（树）选项卡 画面显示

表 4-35 公共组别检索（树）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
公共组别树		显示相应公共组别树。

4.4.2.2 画面事件和检索处理

在公共组别检索（树）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-36 公共组别检索（树）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行公共组别检索。
公共组别展开时	根据所选公共组别, 执行下级公共组别检索。
按下公共组别时	根据所选公共组别, 执行下级公共组别检索。

4.4.2.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在公共组别检索（树）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.4.2.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.4.2.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.4.2.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在公共组别检索（树）选项卡中可取得 IMM_PUBLIC_GRP 表的列。

4.4.2.3.4 默认条件

在公共组别检索（树）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 公共组别

公共组别检索时按照指定的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	—	
public_group_set_cd	String	○	—	
public_group	Object	×	—	
public_group_cd	String	○	—	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre>criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group": { "public_group_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } }</pre>				

■ 公共组别分类项目

公共组别检索时按照带有指定公共分类项目的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_ctg_item	Array	×	—	
数组索引	Object	×	—	
category_cd	String	○	—	
category_item_cd	Array	○	—	
数组索引	String	○	—	
<pre>"criteria": { "public_group_ctg_item": [{ "category_cd": 公共组别分类代码, "category_item_cd": [公共组别分类项目代码, ...] }, ...] }</pre>				

4.4.2.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.4.2.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 公共组别树展开将对每个下级进行检索。

4.4.2.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.4.2.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（公共组别）
公共组别检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<public-group>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

4.4.2.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从公共组别检索（树）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_public_grp
keyFields	public_group_set_cd, public_group_cd
displayName	公共组别名
data	取得的数据。 默认取得项目（public_group_set_cd, public_group_cd, public_group_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包构造的公共组别名

4.4.3 职责检索（树）选项卡

职责检索（树）选项卡中，会根据公共组别集合检索与公共组别集合相关联的职责。

4.4.3.1 画面配置

职责检索（树）选项卡的画面显示如下。

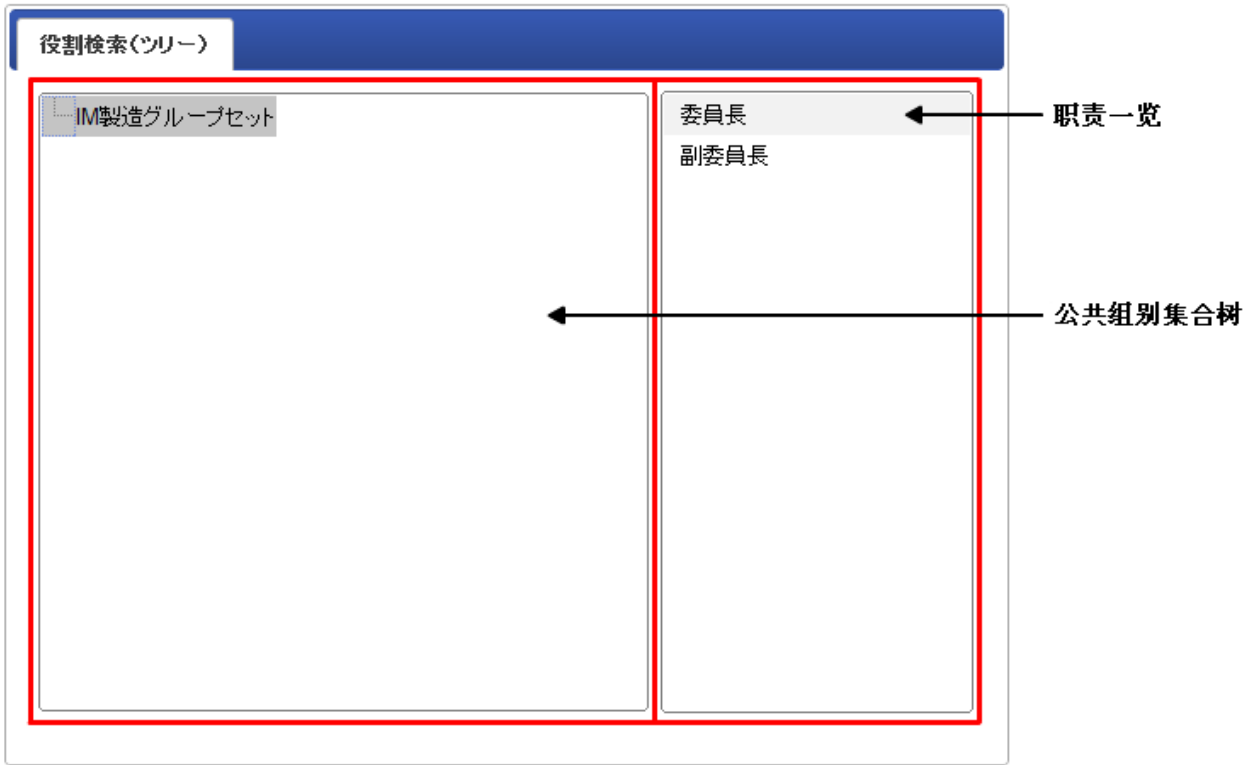


图 4-19 职责检索（树）选项卡 画面显示

表 4-37 职责检索（树）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
公共组别集合树		显示相应公共组别集合。
职责一览		显示根据所选公共组别集合执行职责检索后的结果。

4.4.3.2 画面事件和检索处理

在职责检索（树）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-38 职责检索（树）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行公共组别检索。
公共组别展开时	根据所选公共组别，执行下级公共组别检索。
按下公共组别时	根据所选公共组别，执行下级公共组别检索、职责检索。

4.4.3.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在职责检索（树）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.4.3.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.4.3.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.4.3.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

职责检索（树）选项卡中可取得 IMM_PUBLIC_GRP_ROLE 表的列。

4.4.3.3.4 默认条件

在职责检索（树）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 公共组别

公共组别检索时按照指定的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	—	
public_group_set_cd	String	○	—	
public_group	Object	×	—	
public_group_cd	String	○	—	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre>criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group": { "public_group_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } }</pre>				

■ 公共组别职责

职责检索时按照指定的职责来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group_role	Object	×	-	
role_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group_role": { "role_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别分类项目

公共组别检索时按照带有指定公共分类项目的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "public_group_ctg_item": [{ "category_cd": 公共组别分类代码, "category_item_cd": [公共组别分类项目代码, ...] }, ...] } </pre>				

4.4.3.4 系统参数

职责检索（树）选项卡中不使用系统参数。

4.4.3.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从职责检索（树）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_public_grp_role
keyFields	public_group_set_cd, role_cd
displayName	职责名
data	默认取得项目（public_group_set_cd, role_cd, role_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包构造的公共组别名

4.4.4 公共组别/职责检索（树）选项卡

公共组别/职责检索（树）选项卡中，会显示公共组别树，并检索所选公共组别的职责。

4.4.4.1 画面配置

公共组别/职责检索（树）选项卡的画面显示如下。

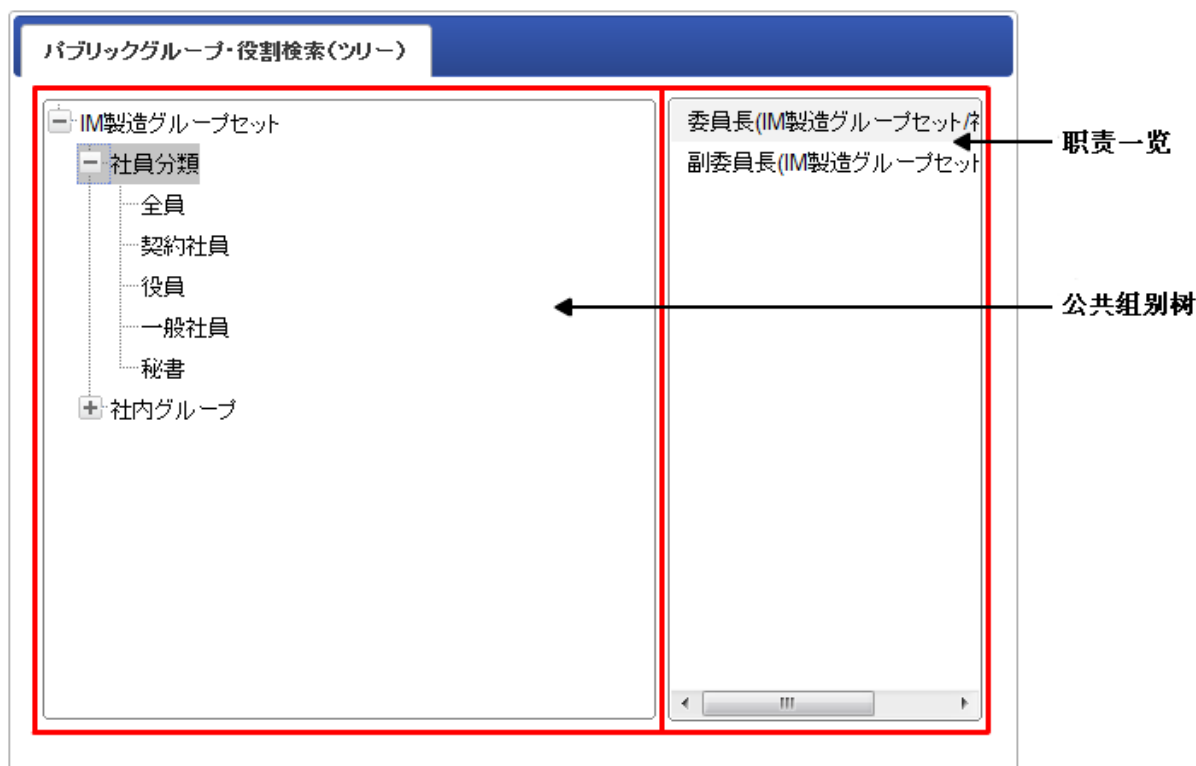


图 4-20 公共组别/职责检索（树）选项卡 画面显示

表 4-39 公共组别/职责检索（树）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
公共组别树		显示相应公共组别树。
职责一览		显示根据所选公共组别执行职责检索后的结果。

4.4.4.2 画面事件和检索处理

在公共组别/职责检索（树）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-40 公共组别/职责检索（树）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行公共组别检索。
公共组别展开时	根据所选公共组别，执行下级公共组别检索。
按下公共组别时	根据所选公共组别，执行下级公共组别检索、职责检索。

4.4.4.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在公共组别/职责检索（树）选项卡中可指定的参数，

列举如下。

4.4.4.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.4.4.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.4.4.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在公共组别/职责检索（树）选项卡中可取得 IMM_PUBLIC_GRP_ROLE 表的列。

4.4.4.3.4 默认条件

在公共组别/职责检索（树）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 公共组别

公共组别检索时按照指定的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group	Object	×	-	
public_group_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group": { "public_group_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别职责

职责检索时按照指定的职责来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group_role	Object	×	-	
role_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group_role": { "role_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别分类项目

公共组别检索时按照带有指定公共分类项目的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "public_group_ctg_item": [{ "category_cd": 公共组别分类代码, "category_item_cd": [公共组别分类项目代码, ...] }, ...] } </pre>				

4.4.4.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.4.4.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 公共组别树展开将对每个下级进行检索。

4.4.4.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.4.4.4.1.2 設定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

■ 大量数据模式设定（公共组别）

公共组别检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<public-group>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

4.4.4.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从公共组别/职责检索（树）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_public_grp_role
keyFields	public_group_set_cd, public_group_cd, role_cd
displayName	职责名和公共组别名（根据内包构造连结公共组别名）
data	取得的数据。 （默认取得项目（public_group_set_cd, public_group_cd, role_cd, role_name, delete_flag）以及由 prop 指定的项目）
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包构造的公共组别名

4.4.5 所属职责检索（树）选项卡

所属职责检索（树）选项卡中，会显示公共组别树，并检索属于所选公共组别的用户的职责。

4.4.5.1 画面配置

所属职责检索（树）选项卡的画面显示如下。



图 4-21 所属职责检索（树）选项卡 画面显示

表 4-41 所属职责检索（树）选项卡 画面项目

分类	项目	备注
公共组别树		显示相应公共组别树。
所属职责一览		显示根据所选公共组别执行职责检索后的结果。

4.4.5.2 画面事件和检索处理

在所属职责检索（树）选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-42 所属职责检索（树）选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行公共组别检索。
公共组别展开时	根据所选公共组别，执行下级公共组别检索。
按下公共组别时	根据所选公共组别，执行下级公共组别检索、所属职责检索。

4.4.5.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在所属职责检索（树）选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.4.5.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.4.5.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.4.5.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在所属职责检索（树）选项卡中可取得 IMM_PUBLIC_GRP_ROLE 表的列。

4.4.5.3.4 默认条件

在所属职责检索（树）选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 公共组别

公共组别检索时按照指定的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group	Object	×	-	
public_group_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group": { "public_group_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别职责

所属职责检索时按照指定的职责来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group_role	Object	×	-	
role_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group_role": { "role_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别分类项目

公共组别检索时按照带有指定公共分类项目的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "public_group_ctg_item": [{ "category_cd": 公共组别分类代码, "category_item_cd": [公共组别分类项目代码, ...] },] } </pre>				

4.4.5.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.4.5.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 公共组别树展开将对每个下级进行检索。

4.4.5.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.4.5.4.1.2 設定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

■ 大量数据模式设定（公共组别）

公共组别检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<public-group>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

4.4.5.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从所属职责检索（树）选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_public_grp_role
keyFields	public_group_set_cd, public_group_cd, role_cd
displayName	职责名和公共组别名（根据内包构造连结公共组别名）
data	取得的数据。 （默认取得项目（public_group_set_cd, public_group_cd, role_cd, role_name, delete_flag）以及由 prop 指定的项目）
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
inclusion	内包构造的公共组别名

4.5 私有组别检索

4.5.1 私有组别检索选项卡

私有组别检索选项卡中，会检索相应私有组别。

4.5.1.1 画面配置

私有组别检索选项卡的画面显示如下。



图 4-22 私有组别检索选项卡 画面显示

表 4-43 私有组别检索选项卡 画面项目

分类	项目	备注
私有组别一览		显示相应私有组别一览。

4.5.1.2 画面事件和检索处理

在私有组别检索选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-44 私有组别检索选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行私有组别检索。

4.5.1.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在私有组别检索选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.5.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选

择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.5.1.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.5.1.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在私有组别检索选项卡中可取得 IMM_PRIVATE_GRP 表的列。

4.5.1.3.4 默认条件

在私有组别检索选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 私有组别

私有组别检索时按照指定的私有组别所有者来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
private_group_owner	String	×	登录 用户 ID	
<pre>"criteria": { "private_group_owner": 用户 ID }</pre>				

4.5.1.4 系统参数

私有组别检索选项卡中不使用系统参数。

4.5.1.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从私有组别检索选项卡返回对象的格式如下。

type	imm_private_grp
keyFields	private_grp_cd
displayName	私有组别名
data	默认取得项目（private_group_cd, user_cd, private_group_name）的值 由 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4.6 身份检索

4.6.1 身份检索选项卡

身份检索选项卡中，会按照关键字检索身份。

4.6.1.1 画面配置

身份检索选项卡的画面显示如下。

图 4-23 身份检索选项卡 画面显示

表 4-45 身份检索选项卡 画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	类别	身份类别列表显示。
	关键字	检索字符串。
	检索对象	检索对象列 从“身份名”、“身份 ID”选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
身份一览		显示根据关键字执行身份检索后的结果。

4.6.1.2 画面事件和检索处理

在身份检索选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-46 身份检索选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	取得身份类别。
按下检索按钮时	根据所输入的关键字、检索对象、检索方式执行身份检索。

4.6.1.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在身份检索选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.6.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.6.1.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.6.1.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在身份检索选项卡中可取得 B_M_ROLE_B, B_M_ROLE_I 表的列。

4.6.1.3.4 默认条件

在身份检索选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 身份

身份检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre>"criteria": { "role": 身份 ID }</pre>				

4.6.1.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.6.1.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“代码”、“名称”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。
- ◆ 身份检索时无法取得超过显示数限制（身份）的数据。

4.6.1.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。
- 变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.6.1.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（身份）
身份检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<role>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

- 大量数据模式显示数限制（身份）
在身份检索中设定了大量数据模式时，是身份信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<role>/<limit>
值	任意数值

4.6.1.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从身份检索选项卡返回对象的格式如下。

type	b_m_role_b
keyFields	role_id
displayName	显示名
data	默认取得项目（role_id）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4. 7 組織＋身份检索

4.7.1 組織＋身份检索选项卡

組織＋身份检索选项卡中，通过树来检索组织，通过关键字来检索身份。

4.7.1.1 画面配置

組織＋身份检索选项卡的画面显示如下。

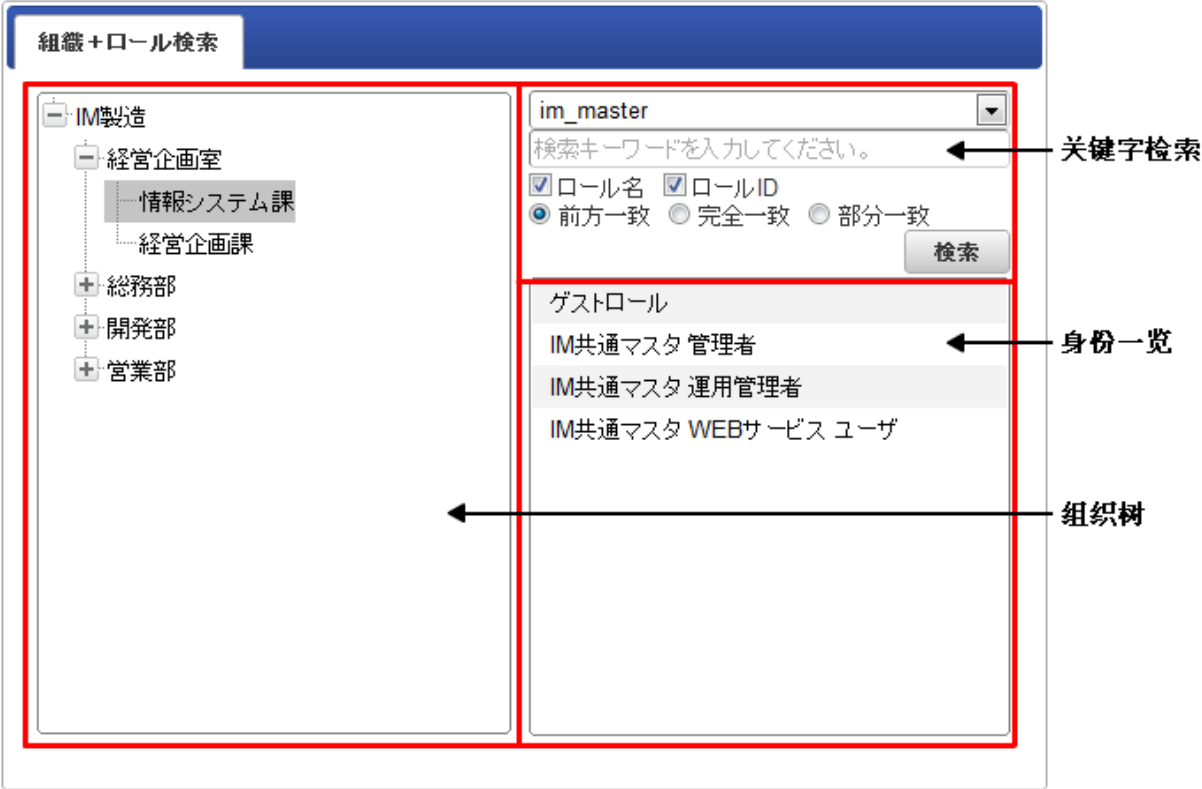


图 4-24 組織＋身份检索选项卡 画面显示

表 4-47 組織＋身份检索选项卡 画面项目

分类	项目	备注
组织树		以树的形式显示相应组织。
关键字检索	类别	身份类别列表显示。
	关键字	检索字符串
	检索对象	检索对象列 从“身份名”、“身份 ID”选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
身份一览		显示根据关键字执行身份检索后的结果。

4.7.1.2 画面事件和检索处理

在组织+身份检索选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-48 组织+身份检索选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数，执行组织检索。
组织展开时	根据所选组织执行下级组织检索。
按下组织时	根据所选组织执行下级组织检索。
按下检索按钮时	根据所输入的关键字、检索对象、检索方式执行身份检索。

4.7.1.2.1 组织检索相关补充（许可）

组织检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中会显示属于登录用户可参照公司的组织。
在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.7.1.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在组织+身份检索选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.7.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.7.1.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.7.1.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在组织+身份检索选项卡中可取得 IMM_DEPARTMENT, B_M_ROLE_B, B_M_ROLE_I 表的列。

4.7.1.3.4 默认条件

在组织+身份检索选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all の任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre> "criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码 }, ...] } } </pre>				

■ 公司

组织检索时按照指定的公司来筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre> "criteria": { "company": [{ "company_cd": 公司代码 }, { "company_cd": 公司代码 }, ...] } </pre>				

■ 组织列表

组织检索时按照指定的公司和组织的组合来进行筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] } </pre>				

■ 组织

组织检索时按照指定的组织来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织分类项目

组织检索时按照带有指定组织分类项目的组织来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria": { "dept_ctg_item": [{ "company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...] }, ...] }</pre>				

■ 身份

身份检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre>"criteria": { "role": 身份 ID }</pre>				

4.7.1.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.7.1.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 组织树展开将对每个下级进行检索。
- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“代码”、“名称”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。
- ◆ 身份检索时无法取得超过显示数限制（身份）的数据。

4.7.1.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。

变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.7.1.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

■ 大量数据模式设定（身份）

组织+身份检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<role>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

■ 大量数据模式显示数限制（身份）

在组织+身份检索中设定了大量数据模式时，是身份信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<role>/<limit>
值	任意数值

4.7.1.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从组织+身份检索选项卡返回对象的格式如下。

在组织树中选择了公司时

basic_info		检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）
departmentObj	-	在选择了组织时设定。未选择时 roleObj 本身不存在
	type	imm_company
	keyFields	company_cd
	displayName	组织名
	data	默认取得项目（company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag）的值 通过 prop 指定的项目的值
	inclusion	内包结构的组织名
roleObj	-	在选择了身份时设定。未选择时 roleObj 本身不存在
	type	b_m_role_b
	keyFields	role_id
	displayName	显示名
	data	默认取得项目（role_id）的值 通过 prop 指定的项目的值

在组织树中选择了组织时

basic_info		检索时的基本信息 (target_date, target_locale, deleted_data)
departmentObj	-	在选择了组织时设定。未选择时 departmentObj 为未设定
	type	imm_department
	keyFields	company_cd, department_set_cd, deparment_cd
	displayName	组织名
	data	默认取得项目 (company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag) 的值 通过 prop 指定的项目的值
	inclusion	内包结构的组织名
roleObj	-	在选择了身份时设定。未选择时 roleObj 为未设定
	type	b_m_role_b
	keyFields	role_id
	displayName	显示名
	data	默认取得项目 (role_id) 的值 通过 prop 指定的项目的值

4.8 组织+用户分类项目检索

4.8.1 组织+用户分类项目检索选项卡

在组织+用户分类检索选项卡中，通过树来检索组织，通过关键字来检索用户分类项目。

4.8.1.1 画面配置

组织+用户分类项目检索选项卡的画面显示如下。

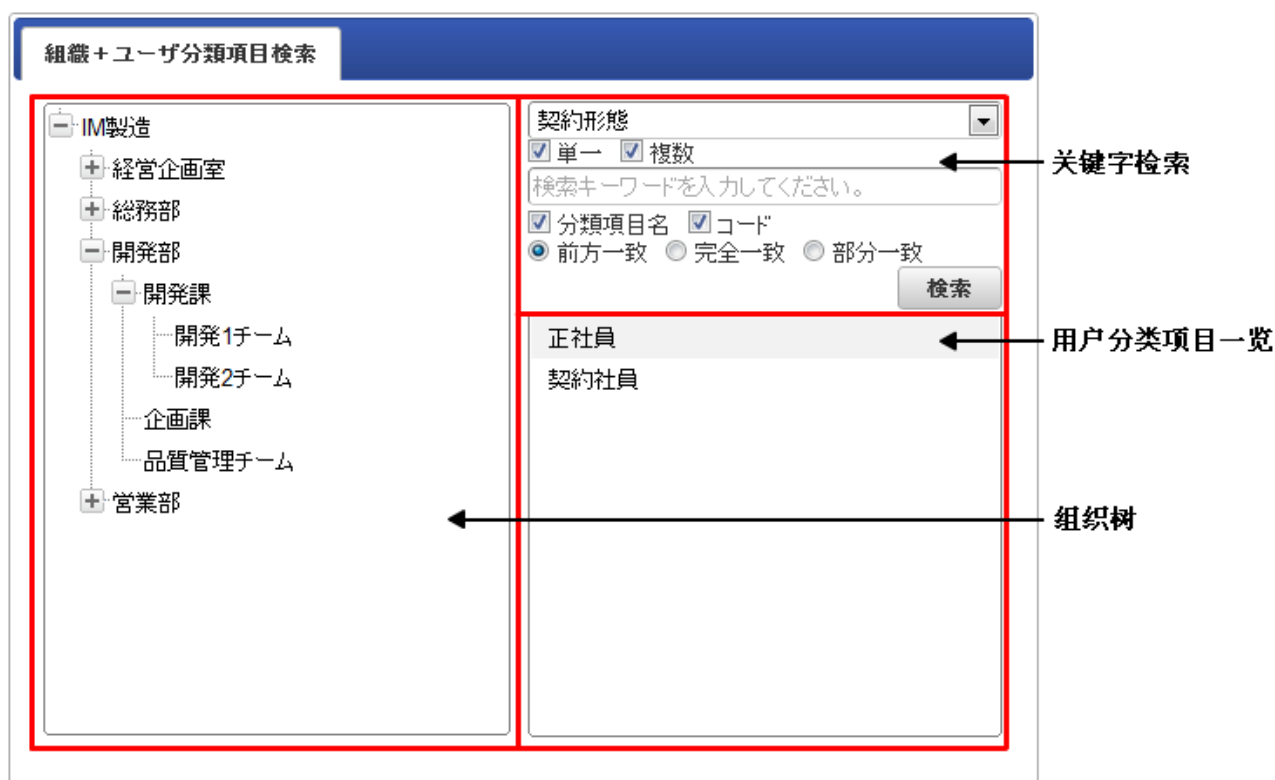


图 4-25 组织+用户分类项目检索选项卡 画面显示

表 4-49 组织+用户分类项目检索选项卡 画面项目

分类	项目	备注
组织树		以树的形式显示相应组织。
关键字检索	类别	显示用户分类列表。
	分类类型	用户分类的分类类型 从“单一”、“多个”中选择。
	关键字	检索字符串
	检索对象	检索对象列 从“分类项目名”、“代码”中选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
用户分类项目一览		显示根据关键字执行用户分类项目检索后的结果。

4.8.1.2 画面事件和检索处理

在组织+用户分类项目检索选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-50 组织+用户分类项目选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数，执行组织检索。
组织展开时	根据所选组织执行下级组织检索。
按下组织时	根据所选组织执行下级组织检索。
按下检索按钮时	根据所输入的关键字、检索对象、检索方式执行用户分类项目检索。

4.8.1.2.1 组织检索相关补充（许可）

组织检索中，根据每位登录用户的许可来筛选公司。检索结果中会显示属于登录用户可参照公司的组织。
在默认条件中指定了不许登录用户访问的公司时，会将其排除在检索以外。

4.8.1.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在用户分类项目检索选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.8.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.8.1.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.8.1.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。
在组织+用户分类项目检索选项卡中可取得 IMM_DEPARTMENT，IMM_USER_CTG，IMM_USER_CTG_ITM 表的列。

4.8.1.3.4 默认条件

在组织+用户分类项目检索选项卡中进行检索时，不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 组织集合显示设定

为每个公司设定要显示的组织集合。可通过每个公司的默认组织集合列表来指定要显示的组织集合，并可选择组织集合名的显示/隐藏。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_disp	Object	×	-	
type	String	○	hide	hide, display, all 的任一个
list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "department_set_disp": { "type": "hide", "list": [{ "company_cd": 公司代码, "depatrment_set_cd": 组织集合代码 }, ...] } }</pre>				

■ 公司

组织检索时按照指定的公司来筛选。但是，若设定了组织列表或组织，则不使用公司。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
company	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
<pre>"criteria": { "company": [{ "company_cd": 公司代码 }, { "company_cd": 公司代码 }, ...] }</pre>				

■ 组织列表

组织检索时按照指定的公司和组织的组合来进行筛选。但是，在 1 个公司中无法指定多个组织。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set_list	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
post	Object	×	-	
post_cd	String	○	-	
compare	String	×	eq	gt, ge, eq, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set_list": [{ "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" }, "post_cd": 职位代码, "compare": "le" }, ...] } </pre>				

■ 组织

组织检索时按照指定的组织来筛选。但是，若指定了组织列表，则组织列表指定优先。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
department_set	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
department_set_cd	String	○	-	
department	Object	×	-	
department_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le 的任一个
<pre> "criteria": { "department_set": { "company_cd": 公司代码, "department_set_cd": 组织集合代码, "department": { "department_cd": 组织代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 组织分类项目

组织检索时按照带有指定组织分类项目的组织来筛选。许可设定只对被许可的公司有效。

属性名	类型	必须	初始值	备注
dept_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
company_cd	String	○	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria": { "dept_ctg_item": [{"company_cd": 公司代码, "category_cd": 组织分类代码, "category_item_cd": [组织分类项目代码, ...]}, ...] }</pre>				

■ 用户分类项目

用户检索时按照指定的用户分类项目来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
user_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre>"criteria": { "user_ctg_item": [{"category_cd": 用户分类代码, "category_item_cd": [用户分类项目代码, ..]},...] }</pre>				

4.8.1.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.8.1.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 组织树展开将对每个下级进行检索。
- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“代码”、“名称”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。
- ◆ 用户分类项目检索时无法取得超过了显示数限制（用户分类项目）的数据。

4.8.1.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。

变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.8.1.4.1.2 設定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

■ 大量数据模式设定（用户分类项目）

组织+用户分类项目检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/< user-category-item>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

■ 大量数据模式显示数限制（用户分类项目）

在组织+用户分类项目检索中设定了大量数据模式时，是用户分类项目信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/< user-category-item>/<limit>	
值	任意数值	

4.8.1.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从组织+用户分类项目检索选项卡返回对象的格式如下。

在组织树中选择了公司时

basic_info		检索时的基本信息 (target_date, target_locale, deleted_data)
departmentObj	-	在选择组织时设定
	type	imm_company
	keyFields	company_cd
	displayName	组织名
	data	默认取得项目 (company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag) 的值 通过 prop 指定的项目的值
	inclusion	内包结构的组织名
userCategoryItemObj	-	在选择用户分类项目时设定
	type	imm_user_ctg_itm
	keyFields	category_cd, category_item_cd
	displayName	显示名
	data	默认取得项目 (category_cd, category_item_cd, category_item_name, delete_flag) 的值 通过 prop 指定的项目的值

在组织树中选择了组织时

basic_info		检索时的基本信息 (target_date, target_locale, deleted_data)
departmentObj	-	在选择了组织时设定
	type	imm_department
	keyFields	company_cd, department_set_cd, deparment_cd
	displayName	组织名
	data	默认取得项目 (company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag) 的值 通过 prop 指定的项目的值
	inclusion	内包结构的组织名
userCategoryItemObj	-	在选择了用户分类项目时设定
	type	imm_user_ctg_itm
	keyFields	category_cd, category_item_cd
	displayName	显示名
	data	默认取得项目 (category_cd, category_item_cd, category_item_name, delete_flag) 的值 通过 prop 指定的项目的值

4.9 公共组别+身份检索

4.9.1 公共组别+身份检索选项卡

在公共组别+身份检索选项卡中，通过树来检索公共组别，通过关键字来检索身份。

4.9.1.1 画面配置

公共组别+身份检索选项卡的画面显示如下。

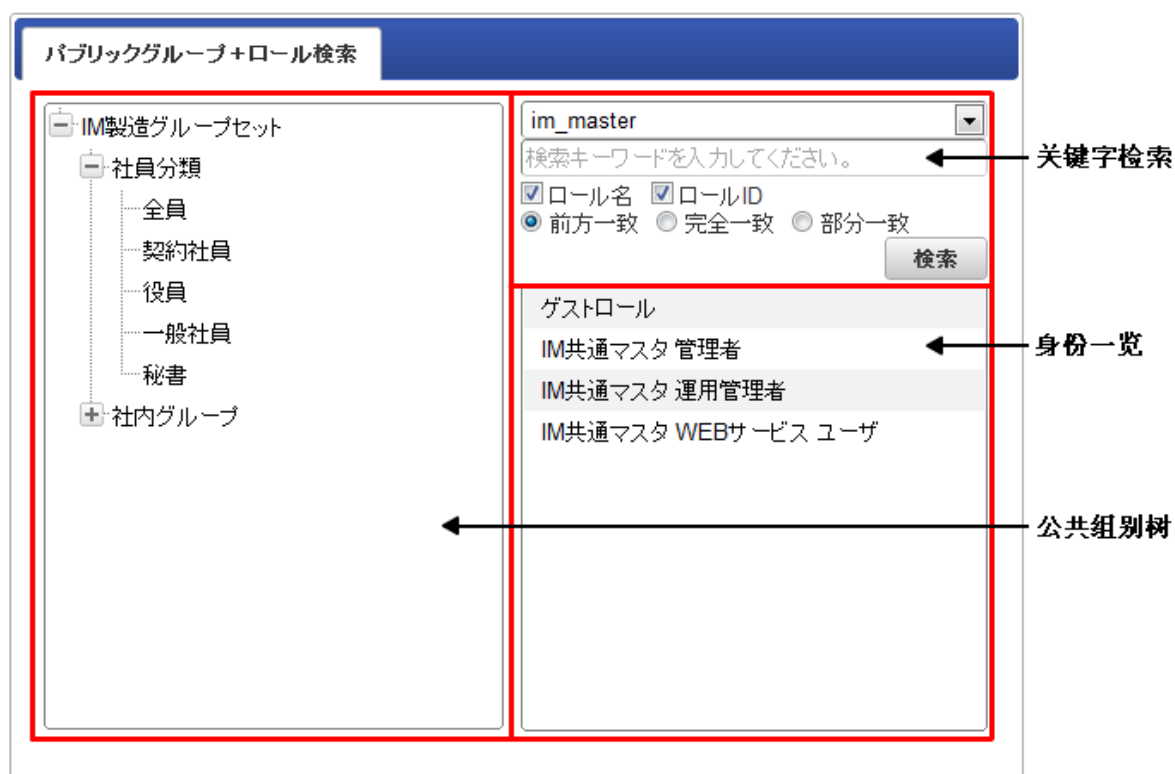


图 4-26 公共组别+身份检索选项卡 画面显示

表 4-51 公共组别+身份检索选项卡 画面项目

分类	项目	备注
公共组别树		显示相应公共组别树。
关键字检索	类别	身份类别列表显示。
	关键字	检索字符串
	检索对象	检索对象列 从“身份名”、“身份 ID”选择。
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
身份一览		显示根据关键字执行身份检索后的结果。

4.9.1.2 画面事件和检索处理

在公共组别+身份检索选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-52 公共组别+身份检索选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行公共组别检索。
公共组别展开时	根据所选公共组别, 执行下级公共组别检索。
按下公共组别时	根据所选公共组别, 执行下级公共组别检索。
按下检索按钮时	根据所输入的关键字、检索对象、检索方式 执行身份检索。

4.9.1.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在公共组别+身份检索选项卡中可指定的参数, 列举如下。

4.9.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.9.1.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.9.1.3.3 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在公共组别+身份检索选项卡中可取得 IMM_PUBLIC_GRP, B_M_ROLE_B, B_M_ROLE_I 表的列。

4.9.1.3.4 默认条件

在公共组别+身份检索选项卡中进行检索时, 不通过用户操作指定的条件。检索结果会按照此默认条件的范围进行自动筛选。

■ 公共组别

公共组别检索时按照指定的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_set	Object	×	-	
public_group_set_cd	String	○	-	
public_group	Object	×	-	
public_group_cd	String	○	-	
compare	String	×	le	gt, ge, lt, le の任一个
<pre> "criteria": { "public_group_set": { "public_group_set_cd": 公共组别集合代码 "public_group": { "public_group_cd": 公共组别代码, "compare": "le" } } } </pre>				

■ 公共组别分类项目

公共组别检索时按照带有指定公共分类项目的公共组别来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
public_group_ctg_item	Array	×	-	
数组索引	Object	×	-	
category_cd	String	○	-	
category_item_cd	Array	○	-	
数组索引	String	○	-	
<pre> "criteria": { "public_group_ctg_item": [{ "category_cd": 公共组别分类代码, "category_item_cd": [公共组别分类项目代码, ...] }, ...] } </pre>				

■ 身份

身份检索时按照指定身份来筛选。

属性名	类型	必须	初始值	备注
role	String	×	-	
<pre> "criteria": { "role": 身份 ID } </pre>				

4.9.1.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.9.1.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 公共组别树展开将对每个下级进行检索。
- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索对象是“代码”、“名称”、“检索名”的任一个。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。
- ◆ 身份检索时无法取得超过显示数限制（身份）的数据。

4.9.1.4.1.1 設定文件

- 設定是在<(展开的 war) /WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。

变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.9.1.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

- 大量数据模式设定（身份）
公共组别+身份检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<role>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

- 大量数据模式显示数限制（身份）
在公共组别+身份检索中设定了大量数据模式时，是身份信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<role>/<limit>
值	任意数值

4.9.1.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 callback_function 指定的函数。从公共组别+身份检索选项卡返回对象的格式如下。

basic_info		检索时的基本信息 (target_date, target_locale, deleted_data)
publicGroupObj	-	在选择了公共组别+身份检索时设定。未选择时 publicGroupObj 为未设定
	type	imm_department
	keyFields	company_cd, department_set_cd, department_cd
	displayName	公共组别名
	data	默认取得项目 (company_cd, department_set_cd, department_cd, department_name, delete_flag) 的值 通过 prop 指定的项目的值
	inclusion	内包构造的公共组别名
roleObj	-	在选择了身份时设定。未选择时 roleObj 为未设定
	type	b_m_role_b
	key	role_id
	displayName	显示名
	data	默认取得项目 (role_id) 的值 通过 prop 指定的项目的值

4.10 账号检索

4.10.1 账号检索选项卡

账号检索选项卡中，通过关键字来检索账号。

4.10.1.1 画面配置

账号检索选项卡的画面显示如下。

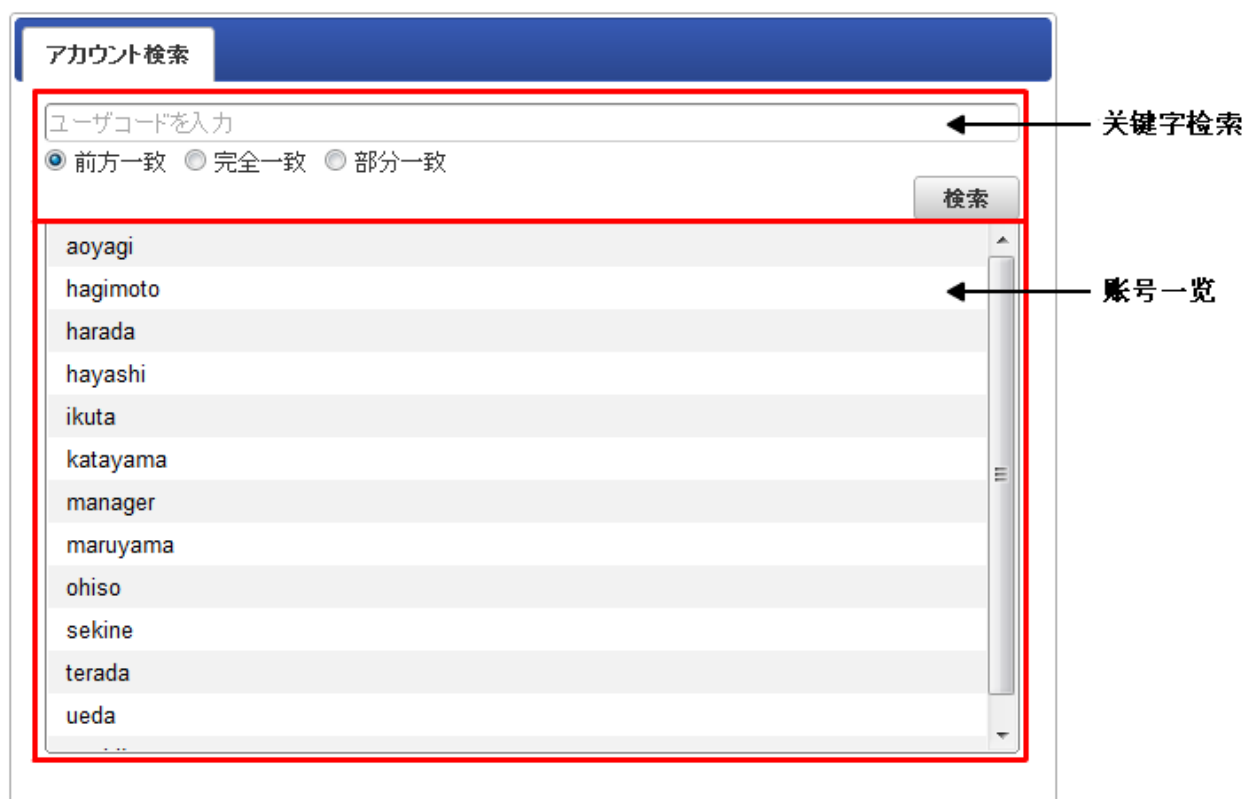


图 4-27 账号检索选项卡 画面显示

表 4-53 账号检索选项卡 画面项目

分类	项目	备注
关键字检索	关键字	检索字符串
	检索方式	检索匹配模式。 从“前方一致”、“完全一致”、“部分一致”中选择。
账号一览		显示根据关键字执行账号检索后的结果。

4.10.1.2 画面事件和检索处理

在账号检索选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-54 账号检索选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	无。
按下检索按钮时	根据所输入的关键字、检索对象、检索方式执行身份检索。

4.10.1.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在账号检索选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.10.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.10.1.3.2 准共通参数

为每个选项卡设定取得的表的列名。参数详细信息请参照“4.1.1.3 准共通参数”。

在账号检索选项卡中可取得 B_M_ACCOUNT_B 表的列。

4.10.1.3.3 默认条件

账号检索选项卡中不使用默认条件。

4.10.1.4 系统参数

对不能通过启动时的参数指定的系统共通参数进行说明。

4.10.1.4.1 大量数据模式

大量数据模式指的是为了限制全项目检索或模糊检索等会引起反应恶化的检索，而引入的模式。具体来说，使用大量数据模式后，会产生下述制约。

- ◆ 必须输入关键字。就是说，无法进行全项目检索。
- ◆ 关键字检索条件只可选择“完全一致”、“前方一致”中的一个。
- ◆ 账号检索时无法取得超过了显示数限制（账号）的数据。

4.10.1.4.1.1 设定文件

- 设定是在<（展开的 war）/WEB-INF/conf/im-master-config.xml>中定义的。
- 此文件是定义参数名和与其相应的值的通用定义文件。

变更了设定文件时，若要使变更得到反映，必须重新启动 intra-mart Accel Platform。另外，若设定文件不存在，则无法保证 intra-mart 的正常动作，因此请勿删除。

4.10.1.4.1.2 设定参数

下面对大量数据模式相关参数进行说明。

■ 大量数据模式设定（账号）

账号检索中是否使用大量数据模式的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<account>	
属性	enabled。下述任一个	
	true	使用大量数据模式时
	false	不使用大量数据模式时

■ 大量数据模式显示数限制（账号）

在账号检索中设定了大量数据模式时，是账号信息最大取得件数的设定。

元素	<im-master-config>/<large-data-mode>/<account>/<limit>	
值	任意数值	

4.10.1.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从账号检索选项卡返回对象的格式如下。

type	b_m_account_b
keyFields	user_cd
displayName	用户名
data	默认取得项目（user_cd）的值 通过 prop 指定的项目的值
basic_info	检索时的基本信息（target_date, target_locale, deleted_data）

4. 11 应用程序检索

4.11.1 应用程序选项卡

应用程序检索选项卡中，会检索在系统中安装的应用程序。免费许可证的应用程序在检索对象外。

4.11.1.1 画面配置

应用程序检索选项卡的画面显示如下。

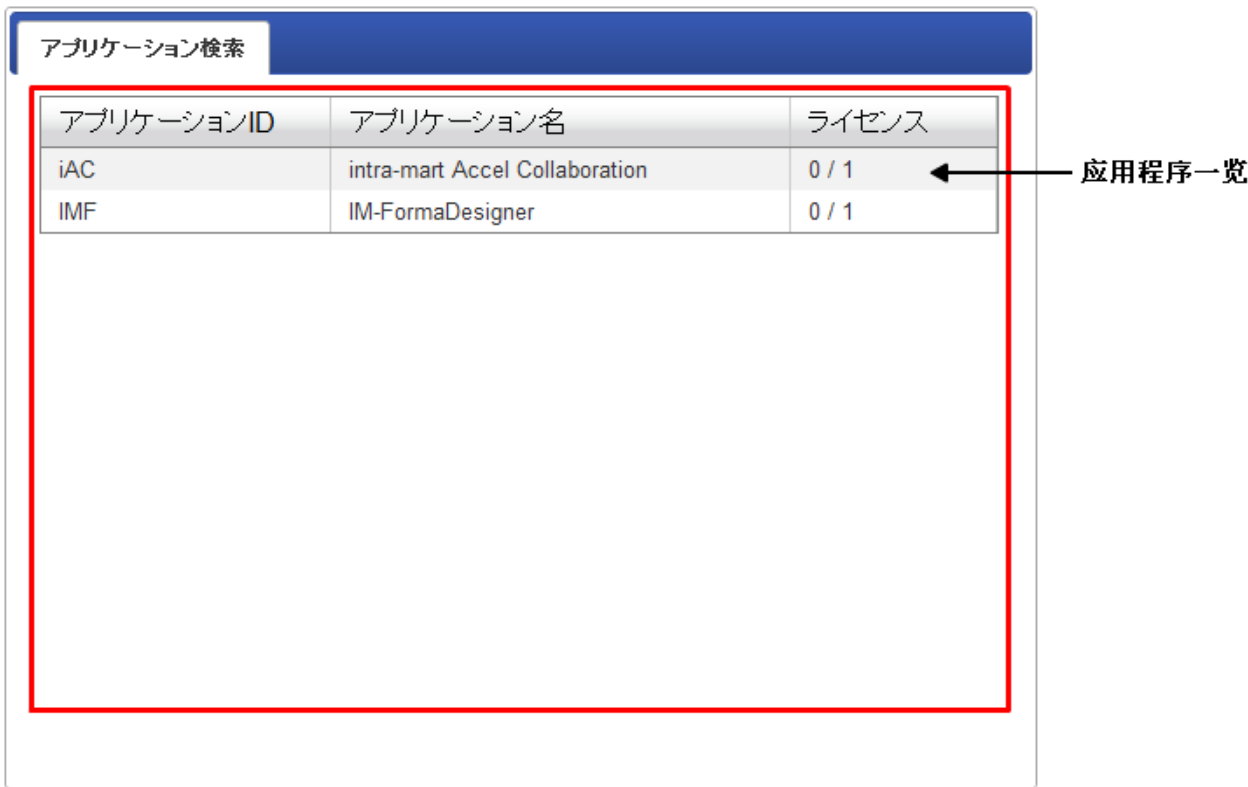


图 4-28应用程序检索选项卡 画面显示

表 4-55应用程序检索选项卡 画面项目

分类	项目	备注
应用程序一览		显示在系统中安装的应用程序。

4.11.1.2 画面事件和检索处理

应用程序检索选项卡中发生的画面事件和检索处理的关联如下。

表 4-56 应用程序检索选项卡 画面事件和检索处理

事件	检索处理
画面启动时	根据启动参数执行应用程序检索。

4.11.1.3 启动时的参数

可根据启动时的参数设定变更显示和检索条件。关于在应用程序检索选项卡中可指定的参数，列举如下。

4.11.1.3.1 画面构筑基础平台用

构成共通检索画面外框的画面构筑基础平台参数。主要是对于画面显示时的标题标签以及在检索后确定选择时的窗口动作等进行相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.1 画面构筑基础平台用”。

4.11.1.3.2 共通参数

检索基本条件参数。进行检索基准日、检索对象区域、是否取得被删除数据等相关设定。参数详细信息请参照“4.1.1.2 共通参数”。

4.11.1.3.3 准共通参数

应用程序检索选项卡中不使用准共通参数。

4.11.1.3.4 默认条件

应用程序检索选项卡中不使用默认条件。

4.11.1.4 系统参数

应用程序检索选项卡中不使用系统参数。

4.11.1.5 检索结果的返回

可将检索结果作为参数对象传递给由启动时的参数 `callback_function` 指定的函数。从应用程序检索选项卡返回对象的格式如下。

<code>type</code>	<code>application_role</code>
<code>keyFields</code>	<code>type</code>
<code>displayName</code>	应用程序名
<code>applicationId</code>	应用程序 ID
<code>applicationName</code>	应用程序名
<code>license</code>	使用许可证数/最大许可证数
<code>data</code>	默认取得项目 (<code>name</code> , <code>type</code>) 的值
<code>basic_info</code>	检索时的基本信息 (<code>target_date</code> , <code>target_locale</code> , <code>deleted_data</code>)

5 日志输出

IM-共通主表 检索画面会输出下述日志。

- 日志文件
 - ◆ <（展开的 war）/WEB-INF/log/platform/master_search.log>

日志以下述格式输出。

- ◆ “日志级别” 脚本路径 - 日志消息(换行)
“线程 ID” | 添加信息
- 日志输出设定文件
 - ◆ <（展开的 war）/WEB-INF/conf/log/im_logger_master_search.xml>
安装时日志级别为 OFF。请根据需要变更日志级别。

与各日志级别相应的输出内容如下。

日志级别	日志输出内容
trace	将输出在服务器侧执行的函数的名称及其开始/结束信息。
debug	输出在处理中判断的内容。
info	不输出
warn	画面启动时，若未能读取基本信息绘制区域或检索画面选项卡 Plugin（认为无法正常使用检索画面时），则输出警告消息。
error	不输出

intra-mart Accel Platform
IM-共通主表 检索画面式样书

2013/04/01 第2版

Copyright © 2012 NTT DATA INTRAMART CORPORATION

TEL: 03-5549-2821

FAX: 03-5549-2816

E-MAIL: info@intra-mart.jp

URL: <http://www.intra-mart.jp/>