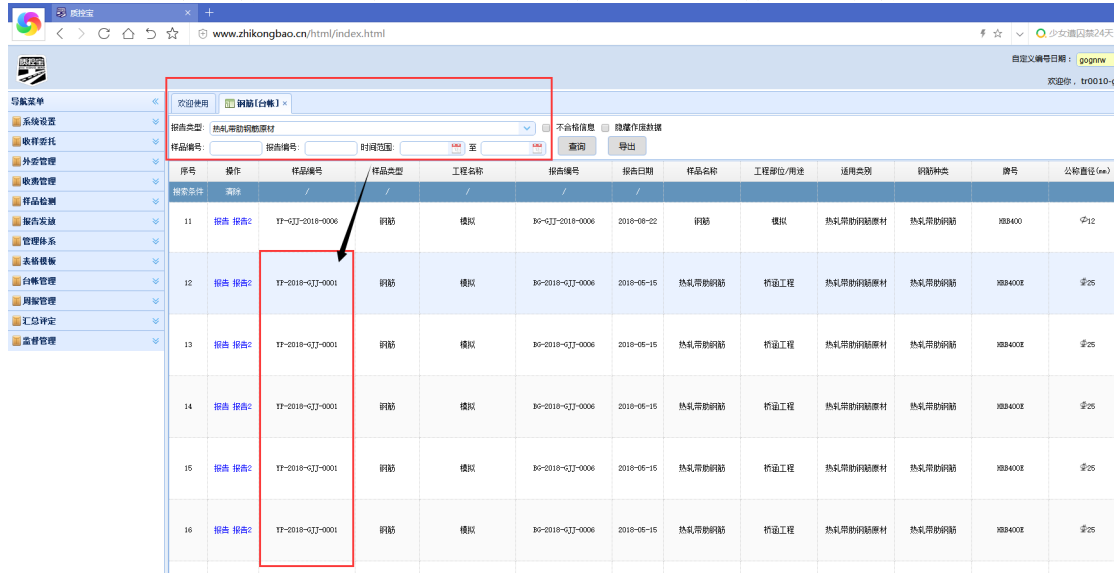


系统中需要修改的 BUG

一. 台账数据量有一千多条时导不出，会卡死。且钢筋台账中有重复的；



The screenshot shows the Zhikongbao system interface. A red box highlights a section of the '台账' (Ledger) table. The table has columns: 序号 (Serial Number), 操作 (Operation), 样品编号 (Sample Number), 样品类型 (Sample Type), 工程名称 (Project Name), 报告编号 (Report Number), 报告日期 (Report Date), 样品名称 (Sample Name), 工程部位/用途 (Project Location/Use), 适用范围 (Applicable Range), 钢筋种类 (Rebar Type), 牌号 (Grade), and 公称直径 (mm) (Nominal Diameter). The highlighted row shows a duplicate entry for 'YY-2018-GJJ-0001'.

序号	操作	样品编号	样品类型	工程名称	报告编号	报告日期	样品名称	工程部位/用途	适用范围	钢筋种类	牌号	公称直径 (mm)
11	报告 报告	YY-GJJ-2018-0006	钢筋	模拟	B6-GJJ-2018-0006	2018-08-22	钢筋	模拟	热轧带肋钢筋	热轧带肋钢筋	HRB400	Φ12
12	报告 报告	YY-2018-GJJ-0001	钢筋	模拟	B6-2018-GJJ-0006	2018-06-15	热轧带肋钢筋	桥面工程	热轧带肋钢筋	热轧带肋钢筋	HRB400E	Φ25
13	报告 报告	YY-2018-GJJ-0001	钢筋	模拟	B6-2018-GJJ-0006	2018-06-15	热轧带肋钢筋	桥面工程	热轧带肋钢筋	热轧带肋钢筋	HRB400E	Φ25
14	报告 报告	YY-2018-GJJ-0001	钢筋	模拟	B6-2018-GJJ-0006	2018-06-15	热轧带肋钢筋	桥面工程	热轧带肋钢筋	热轧带肋钢筋	HRB400E	Φ25
15	报告 报告	YY-2018-GJJ-0001	钢筋	模拟	B6-2018-GJJ-0006	2018-06-15	热轧带肋钢筋	桥面工程	热轧带肋钢筋	热轧带肋钢筋	HRB400E	Φ25
16	报告 报告	YY-2018-GJJ-0001	钢筋	模拟	B6-2018-GJJ-0006	2018-06-15	热轧带肋钢筋	桥面工程	热轧带肋钢筋	热轧带肋钢筋	HRB400E	Φ25

二. 水泥混凝土配合比任务单打印时没有对应显示，应该配合比任务单，新增的原材料任务单表格分开显示，而不是所以的都用配合比任务单或新增的某一种原材料任务单；



The screenshot shows the '任务单' (Task Order) interface. A red box highlights a specific task order in the table. The table has columns: 样品编号 (Sample Number), 试验检测项目 (Test and Inspection Item), 接收人 (Receiver), 接收日期 (Reception Date), 领样人 (Sampling Person), 领样日期 (Sampling Date), 试验人 (Tester), 要求完成日期 (Required Completion Date), 试验依据 (Test Basis), and 备注 (Remarks). The highlighted row shows a task order for '粗集料及集料混合料筛分试验 (干筛法)'.

样品编号	试验检测项目	接收人	接收日期	领样人	领样日期	试验人	要求完成日期	试验依据	备注
1	粗集料及集料混合料筛分试验 (干筛法); 粗集料密度及吸水率试验 (容量瓶法)	李昂	2019-03-26		2019-03-26			JTG E42-2005	
2	普通混凝土配合比设计 (外加剂和掺合料)	李昂	2019-03-26		2019-03-26			JGJ 55-2011	

水泥混凝土配合比试验，并在配合比中新增了一个粗集料样品

质控宝报表打印工具

\\SKY-20171009DFL\HP Las 1 2 页 1 份 比例(%): 100 123 第 2 / 2 页

第2页 / 共2页

XXX公路工程试验检测中心
水泥混凝土配合比试验任务单

两张表都是用的配合比任务单表格，应该是一张配合比任务单，一张粗集料任务单

任务编号	RWD-2019-0313		
样品名称	水泥混凝土配合比（外加剂）		
样品编号	TP-TPB-201810-0013		
试验依据	JGJ 55-2011		
工程部位/用途	基层底基层		
混凝土种类	普通混凝土		
强度等级	C50	和易性设计值	25
检测项目	普通混凝土配合比设计（外加剂和掺合料）		
判定依据	/		
配合比技术指标			
环境类别	/	环境作用等级	/
设计使用年限	/	混凝土结构类型	/
抗压强度 (MPa)	/	抗弯拉强度 (MPa)	/
抗压弹性模量 (MPa)	/	抗渗等级	/
抗弯拉弹性模量 (MPa)	/	抗冻等级	/
劈裂抗拉强度 (MPa)	/	电通量 (C)	/
动弹性模量 (MPa)	/	单位面积磨耗量 (kg/m ²)	/
干燥率 (%)	/	泌水高度 (mm)	/
氯离子迁移系数 (m ² /s)	/		
参与配合比的原材料	粗集料, TP-CJL-201810-0067, 5mm-10mm, 口岸石场（关联） 细集料, TP-CJL-201810-0072, 5mm-10mm（关联） TP-CJL-201810-0073-01（新建） 普通硅酸盐水泥, TP-SJY-201810-0025, P·I 42.5, 海螺水泥有限公司（关联） 外加剂, 2018-TCJ-0001（无试验）		
要求完成日期	/		
委托方提供资料	/		
样品处置方式	<input type="checkbox"/> 废弃 <input type="checkbox"/> 留样 <input type="checkbox"/> 归还		
备注	/		
下达人/日期	2019-03-19	接收人/日期	2019-03-26

三. 无机结合料稳定材料无侧限抗压强度试验(延迟时间)试验，在试验中以及表格模板中导出 excel 时报错；

选择报表

选择	报表
<input checked="" type="checkbox"/>	无机结合料无侧限抗压强度试验试验记录表(延迟时间)
<input checked="" type="checkbox"/>	无机结合料无侧限抗压强度试验试验记录表(延迟时间)
<input checked="" type="checkbox"/>	无机结合料无侧限抗压强度试验试验记录表(延迟时间)
<input checked="" type="checkbox"/>	无机结合料无侧限抗压强度试验试验记录表(延迟时间)
<input checked="" type="checkbox"/>	无机结合料无侧限抗压强度试验试验记录表(延迟时间)
<input checked="" type="checkbox"/>	无机结合料无侧限抗压强度试验试验记录表(延迟时间)

选择一个时可正常导出excel。选择两个及以上时报错。表格模板中也是

取消 确定

试验项目

试验检测仪器设备使用记录

试验室名称： 上海（试用）
设备名称： 电热鼓风干燥箱

第1页/共2页
设备编号： CHJC-YS-TG-001

序号	使用日期	起止时间	样品名称	样品编号或使用目的	使用前	使用后	使用人	备注
1	2019-02-19		土	YP-2019-TGJ-0004	合格	合格		
2	2019-02-14		土	YP-2019-TGJ-0003	合格	合格		
3	2019-02-14		岩石	YP-2019-YSJ-0001	合格	合格		
4	2019-02-14		土	YP-2019-TGJ-0003	合格	合格		
5	2019-02-14		岩石	YP-2019-YSJ-0001	合格	合格		
6	2019-02-14		土	YP-2019-TGJ-0003	合格	合格		
7	2019-02-13		岩石	YP-2019-YSJ-0001	合格	合格		
8	2019-02-13		岩石	YP-2019-YSJ-0001	合格	合格		
9	2019-02-13		细集料	YP-2019-XJL-0001	合格	合格		
10	2019-02-13		土	YP-2019-TGJ-0003	合格	合格		
11	2019-02-13		土	YP-2019-TGJ-0003	合格	合格		
12	2019-02-13		岩石	YP-2019-YSJ-0001	合格	合格		
13	2019-02-13		岩石	YP-2019-YSJ-0001	合格	合格		
14	2019-02-13		土	YP-2019-TGJ-0003	合格	合格		

六.收样清单新增界面

问题描述：新建的第二个样品（水）基本信息下拉框里面的信息和第一个样品（硬化后水泥混凝土）里面有相同标题的基本信息下拉框信息相同（如下图）：

1 硬化后水泥混凝土 485元 复制 删除

2 水 509元 复制 删除

样品名称

工程部位/用途

混凝土种类

强度等级

试件数量

成型日期

龄期 (d)

搅拌方式

养护条件

试件尺寸

技术指标

样品状态描述

样品处理要求

判定依据

非标准检验

启用子样品

样品名称

样品数量

工程部位/用途

取样地点

取样数量

代表数量

样品状态描述

样品处理要求

判定依据

非标准检验

水的pH值试验(玻璃电极法)

0

标注位置下拉框信息相同

1 硬化后水泥混凝土		485元 复制 删除
样品名称		
工程部位/用途	混凝土试件	
混凝土种类	水泥混凝土配合比	
强度等级		
试件数量 (组)	5	
成型日期	抗压试块	
龄期 (d)	3	
搅拌方式	1	
养护条件		
试件尺寸		

2 水		509元 复制 删除
样品名称		
样品数量	混凝土试件	
工程部位/用途	水泥混凝土配合比	
取样地点		
取样数量	5	
代表数量	抗压试块	
样品状态描述	3	
样品处理要求	1	
判定依据		
非标准检验		

水的pH值试验 (破壊电极法) 509元 删除

- ◆ 如果把建样的顺序反过来，第一个样品是水，第二个样品是硬化后水泥混凝土，那么硬化后水泥混凝土基本信息下拉框的内容会和第一个样品水的基本信息下拉框的内容相同（如下图）

收样单明细

全部展开

全部收缩

新增样品

保存

见证单位

见证人

见证编号

其他资料

标注位置下拉框内容相同

1

水

509元

复制

删除

样品名称

样品数量

工程部位/用途

取样地点

取样数量

代表数量

样品状态描述

样品处理要求

判定依据

非标准检验

水的pH值试验 (玻璃电极法)

0

509元

删除

2

硬化后水泥混凝土

485元

复制

删除

样品名称

工程部位/用途

混凝土种类

强度等级

试件数量 (组)

成型日期

龄期 (d)

搅拌方式

养护条件

试件尺寸 (mm)

技术指标

样品状态描述

样品处理要求

判定依据

非标准检验

自定义下一个编号流水

收样单编号

委托编号

样品编号

点击设置

试验编号

点击设置

1

水

509元

复制

删除

样品名称

样品数量

工程部位/用途

取样地点

取样数量

代表数量

样品状态描述

样品处理要求

判定依据

非标准检验

水

水的pH值试验 (玻璃电极法)

0

509元

删除

2

硬化后水泥混凝土

485元 复制 删除

样品名称

工程部位/用途

混凝土种类

强度等级

试件数量
(组)

成型日期

龄期 (d)

搅拌方式

养护条件

试件尺寸
(mm)

技术指标

水

七.电子签名

有流程：目前软件上面输入完数据后提交显示电子签名，打回电子签名还在上面显示，按照实验室正常流程来说，在进行打回操作后，电子签名应不显示在记录表或报告上，所以应在点击打回操作后，记录表或报告上的签名也会消失，在重新点击提交或复核操作后才会显示；

备注：如果客户提交复核后，又想打印不带签名的记录表，操作起来很麻烦

八.表格模板

报告模板→结构混凝土→回弹法测定混凝土抗压强度试验和回弹法检测山砂混凝土抗压强度试验，泵送混凝土栏不应该显示对勾；

第 页 / 共 页

QB020101

山砂混凝土强度试验检测报告（回弹法）

检测机构：XXX公路工程试验检测中心

报告编号：

委托单位						委托编号	
工程名称						样品编号	
工程部位/用途						试验依据	
样品描述						判定依据	
试验日期						委托日期	
主要仪器设备及编号							
龄期 (d)						泵送混凝土	<input checked="" type="checkbox"/> 是 <input type="checkbox"/> 否
测区混凝土强度计算值							测区示意图
测区序号	测区均值	检测角度修正值	检测面修正值	测区混凝土换算强度 (MPa)	测区泵送混凝土换算强度 (MPa)	碳化深度 (mm)	

九.报告封面设置

◆ 当报告封面只有 1 个检测项目时，去掉后面的标点符号；

报告编号: BG-2019-CJL-0001



不需要此标点符号

检验检测报告

委托单位

地址

工程(产品)名称

修改内容

修改内容:

粗集料及集料混合料筛分试验(干筛法);

确定 取消

检测项目:

粗集料及集料混合料筛分试验(干筛法);

- ◆ 当报告封面有多个检测项目时, 去掉最后一个检测项目的标点符号



检验检测报告

不需要此标点符号

委托单位: 中建五局武汉市政工程

工程(产品)名称: 中建五局武汉市政工程第三标段

检测项目: 粗集料密度及吸水率试验(网篮法);含土粗集料筛分试验;粗集料及集料混合料筛分试验(水洗法);粗集料及集料混合料筛分试验(干筛法);

检测类别: 送检委托

报告日期: 2019年03月15日