

修改文件

各潜在投标人：

关于湿地环境保护与生态修复全国重点实验室实验用房改造相关设备采购项目（项目编号：HHXD-YCHW260604），我单位现对招标文件做出修改，详细内容如下：

一、招标文件“第五章 采购需求”

1、实验边台 1

原内容：

△1). 陶瓷台面承载性能要求：参照 T/CIQA10-2020 检测标准，将样品水平放置在支撑梁上，每边支撑梁宽度为 50mm，在样品上施加 $\geq 1200\text{kg}$ 荷载，保载 $\geq 998\text{h}$ ，加载面积为 $900\text{mm} \times 650\text{mm}$ ，检测样品规格为 $\geq 1000\text{mm}$ ，检测结果为样品未被破坏。须提供有效的具有 SGS 标识的检测报告。

★2)、为保证产品质量更具客观性和代表性，样品检测方式须采用“抽样检测”，以下物理、辐射防护、化学性能的检测须以 T/CIQA 10-2020、GB/T 24820-2024、GB/T 17657-2022、GB/T 3810.2-2016、GB/T 3810.3-2016、GB/T 3810.4-2016、GB 6566-2010 为标准依据；物理性能检测：①长度、宽度检测结果偏差符合 $\pm 0.3\%$ ；②表面质量符合至少 98%的陶瓷台面其主要区域无明显缺陷；③破坏强度符合 $\geq 11300\text{N}$ ；④断裂模数符合平均值 $\geq 41\text{Mpa}$ ；⑤吸水率符合平均值 $\leq 0.1\%$ ；⑥辐射防护检测：内照射指数符合 $\text{IRa} \leq 0.5$ 、外照射指数符合 $\text{I} \gamma \leq 0.8$ ；⑦化学性能检测：对同一块台面样品的正面和杯槽孔截面进行 48 小时接触污染物测试，测试的污染物为白板笔、碘伏、水性指甲油、酱油、红墨水、丙酮（ $\geq 99.5\%$ ），正面、截面测试结果符合 5 级。并提供具有 CMA/CNAS 标识的检测报告。

修改为：

△1). 陶瓷台面承载性能要求：参照 T/CIQA10-2020 检测标准，将样品水平放置在支撑梁上，每边支撑梁宽度为 50mm，在样品上施加 $\geq 1200\text{kg}$ 荷载，保载 $\geq 998\text{h}$ ，加载面积为 $900\text{mm} \times 650\text{mm}$ ，检测样品规格为 $\geq 1000\text{mm}$ ，检测结果为样品未被破坏。须提供有效的具有 CMA 或 CNAS 或 SGS 标识的检测报告。

★2)、为保证产品质量更具客观性和代表性，以下物理、辐射防护、化学性能的检测须以 T/CIQA 10-2020、GB/T 24820-2024、GB/T 17657-2022、GB/T 3810.2-2016、GB/T 3810.3-2016、GB/T 3810.4-2016、GB 6566-2010 为标准依据；物理性能检测：①长度、宽度检测结果偏



差符合 $\pm 0.3\%$ ；②表面质量符合至少 98%的陶瓷台面其主要区域无明显缺陷；③破坏强度符合 $\geq 11300\text{N}$ ；④断裂模数符合平均值 $\geq 41\text{Mpa}$ ；⑤吸水率符合平均值 $\leq 0.1\%$ ；⑥辐射防护检测：内照射指数符合 $\text{IRa} \leq 0.5$ 、外照射指数符合 $\text{I}\gamma \leq 0.8$ ；⑦化学性能检测：对同一块台面样品的正面和杯槽孔截面进行 48 小时接触污染物测试，测试的污染物为白板笔、碘伏、水性指甲油、酱油、红墨水、丙酮（ $\geq 99.5\%$ ），正面、截面测试结果符合 5 级。并提供具有 CMA/CNAS 标识的检测报告。

2、实验边台 2

原内容：

★3)、耐火及耐高温性能要求：样品表面与火焰直接接触 5min 后耐火性测试结果为表面无气泡、断裂；将坩埚加热至 600°C 并放置到样品上，直至其冷却到室温，耐高温测试结果为表面无可视气泡、断裂、变形现象，需提供由 SGS 或其他权威检测机构出具的相关检测报告。

修改为：

★3)、耐火及耐高温性能要求：样品表面与火焰直接接触 5min 后耐火性测试结果为表面无气泡、断裂；将坩埚加热至 600°C 并放置到样品上，直至其冷却到室温，耐高温测试结果为表面无可视气泡、断裂、变形现象，需提供由 CMA 或 CNAS 或 SGS 或其他权威检测机构出具的相关检测报告。

3、通风柜

原内容：

△1). 陶瓷台面承载性能要求：参照 T/CIQA10-2020 检测标准，将样品水平放置在支撑梁上，每边支撑梁宽度为 50mm，在样品上施加 $\geq 1200\text{kg}$ 荷载，保载 $\geq 998\text{h}$ ，加载面积为 $900\text{mm} \times 650\text{mm}$ ，检测样品规格为 $\geq 1000\text{mm}$ ，检测结果为样品未被破坏。须提供有效的具有 SGS 标识的检测报告。

★2)、为保证产品质量更具客观性和代表性，样品检测方式须采用“抽样检测”，以下物理、辐射防护、化学性能的检测须以 T/CIQA 10-2020、GB/T 24820-2024、GB/T 17657-2022、GB/T 3810.2-2016、GB/T 3810.3-2016、GB/T 3810.4-2016、GB 6566-2010 为标准依据；物理性能检测：①长度、宽度检测结果偏差符合 $\pm 0.3\%$ ；②表面质量符合至少 98%的陶瓷台面其主要区域无明显缺陷；③破坏强度符合 $\geq 11300\text{N}$ ；④断裂模数符合平均值 $\geq 41\text{Mpa}$ ；⑤吸水率符合平均值 $\leq 0.1\%$ ；⑥辐射防护检测：内照射指数符合 $\text{IRa} \leq 0.5$ 、外照射指数符合 $\text{I}\gamma \leq 0.8$ ；⑦化学性能检测：对同一块台面样品的正面和杯槽孔截面进行 48 小时接触污染物测试，测试的污染物为白板笔、碘伏、水性指甲油、酱油、红墨水、丙酮（ $\geq 99.5\%$ ），正面、截面测试结果符合 5 级。并提供具有 CMA/CNAS 标识的检测报告。

修改为：

△1). 陶瓷台面承载性能要求：参照 T/CIQA10-2020 检测标准，将样品水平放置在支撑梁上，每边支撑梁宽度为 50mm，在样品上施加 $\geq 1200\text{kg}$ 荷载，保载 $\geq 998\text{h}$ ，加载面积为 $900\text{mm} \times 650\text{mm}$ ，检测样品规格为 $\geq 1000\text{mm}$ ，检测结果为样品未被破坏。须提供有效的具有 CMA 或 CNAS 或 SGS 标识的检测报告。

★2)、为保证产品质量更具客观性和代表性，以下物理、辐射防护、化学性能的检测须以 T/CIQA 10-2020、GB/T 24820-2024、GB/T 17657-2022、GB/T 3810. 2-2016、GB/T 3810. 3-2016、GB/T 3810. 4-2016、GB 6566-2010 为标准依据；物理性能检测：①长度、宽度检测结果偏差符合 $\pm 0.3\%$ ；②表面质量符合至少 98%的陶瓷台面其主要区域无明显缺陷；③破坏强度符合 $\geq 11300\text{N}$ ；④断裂模数符合平均值 $\geq 41\text{Mpa}$ ；⑤吸水率符合平均值 $\leq 0.1\%$ ；⑥辐射防护检测：内照射指数符合 $\text{IRa} \leq 0.5$ 、外照射指数符合 $\text{I}\gamma \leq 0.8$ ；⑦化学性能检测：对同一块台面样品的正面和杯槽孔截面进行 48 小时接触污染物测试，测试的污染物为白板笔、碘伏、水性指甲油、酱油、红墨水、丙酮（ $\geq 99.5\%$ ），正面、截面测试结果符合 5 级。并提供具有 CMA/CNAS 标识的检测报告。

二、招标文件“第一章招标公告”

原内容：

投标截止时间、开标时间：2026 年 07 月 16 日 09 点 30 分（北京时间）

修改为：

投标截止时间、开标时间：2026 年 07 月 30 日 09 点 30 分（北京时间）

三、招标文件其他内容不变。

采购人：中国林业科学研究院（盖章）

采购代理机构：北京和合信德工程管理有限公司（盖章）

日期：2026 年 07 月 14 日

