211712050104

检 测 报 告

GRT-05-25080705-8

项目名称：华新水泥（黄石）有限公司 2025 年 8 月环境监测-土壤

委托单位：华新水泥（黄石）有限公司

检测类别：委托检测

报告日期：2025 年 9 月 15 日


GRT



检测类别	检测项目	检测方法	方法检出限	仪器名称、型号及编号
	铍		0.02mg/kg	
	锑		0.3mg/kg	
	铊	土壤和沉积物 19种金属元素总量的测定 电感耦合等离子体质谱法	0.02mg/kg	PlasmaMS300 电感耦合等离子体质谱仪 HBGR-SYJ-011
	银		0.03mg/kg	

3、本次监测所用仪器设备均经计量检定或校准合格并在有效期内；

4、本次监测所用方法标准、技术规范均为现行有效的国家标准；

5、监测数据和报告均实行三级审核。

六、检测结果

6.1 土壤检测结果

采样日期	检测项目	检测结果(mg/kg)			标准限值(mg/kg)
		RDF 仓储旁采样点	回转窑下采样点	袁广钙内采样点	
2025.08.29	铍	1.68	1.70	2.08	29
	锑	2.0	1.7	2.1	180
	铊	1.04	0.71	0.79	/
	镉	1.33	0.66	0.86	65
	钴	10.8	15.8	20.5	70
	铅	34	30	30	800

6.2 气象参数一览表

采样日期	天气情况
2025.08.29	晴

格润环测

编制：王雨 日期：2025.09.15

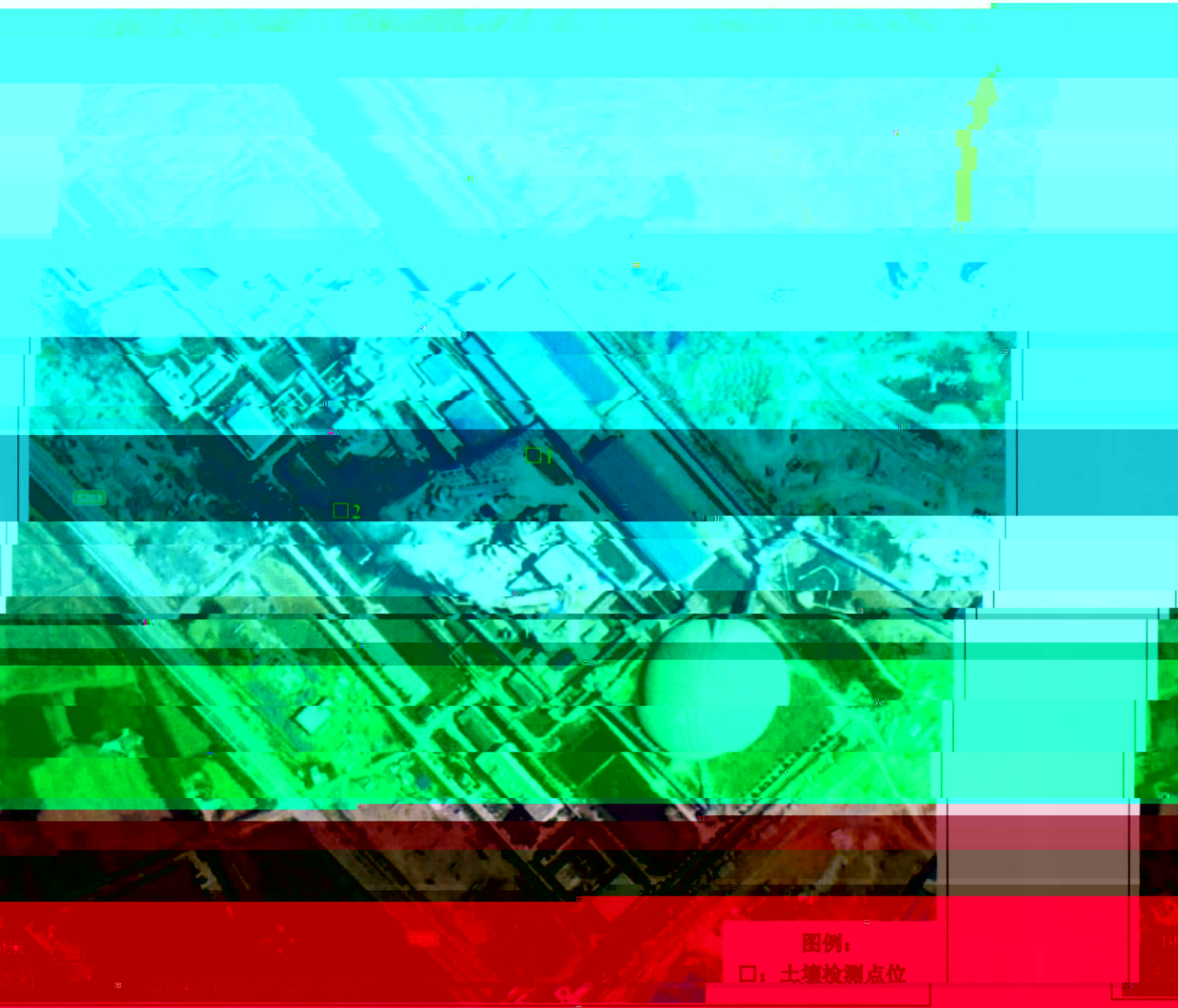
复核：牛宏芳 日期：2025.09.15

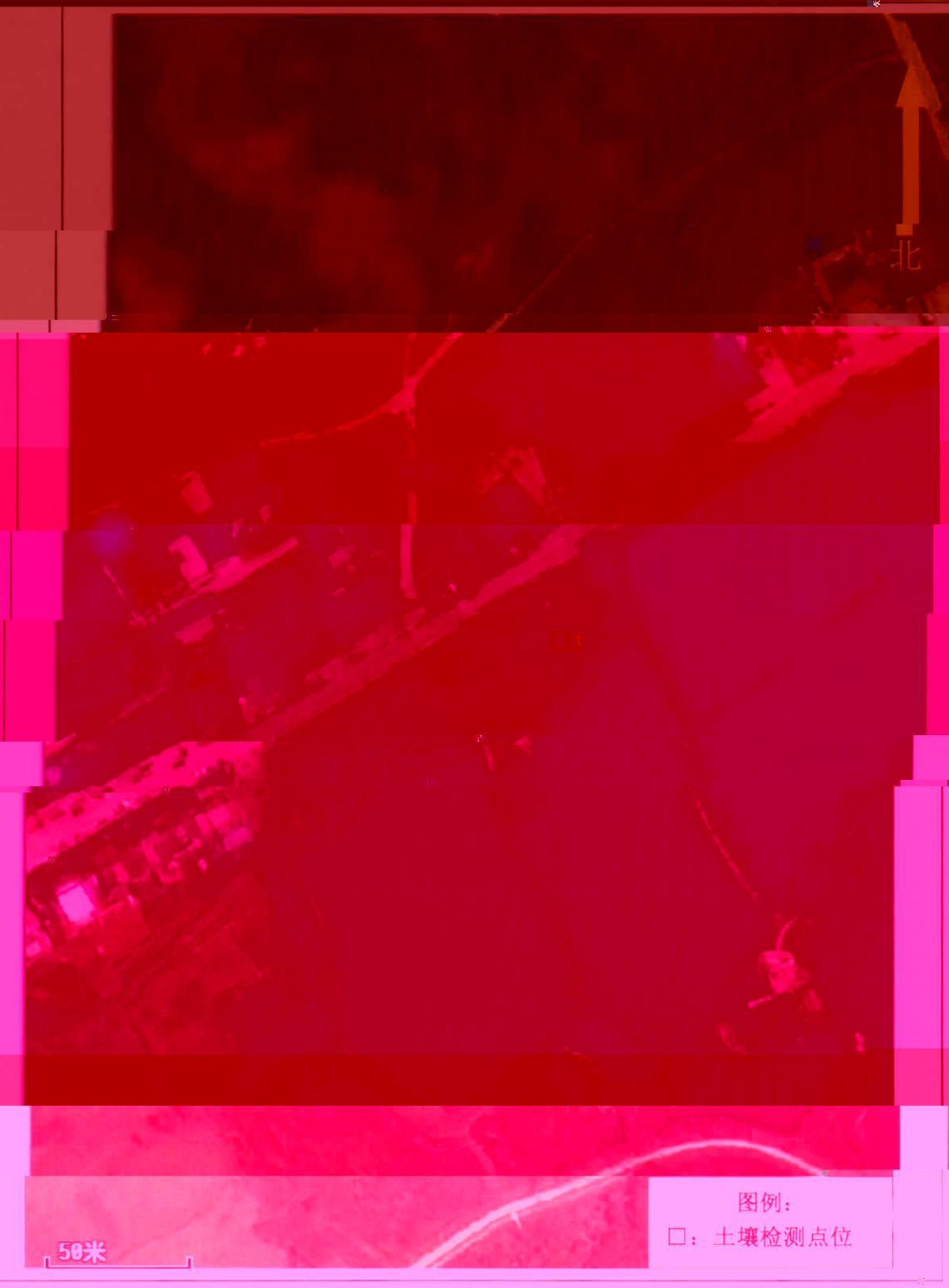
签发：刘振华 日期：2025.09.16

附件：质控措施

表 1 有证标准样品分析检测结果统计表

监测项目	检测结果	标准值	评价
pH值（无量纲）	6.44	6.43±0.06	合格
汞	0.059mg/kg	0.056±0.005mg/kg	合格
砷	9.5mg/kg	9.3±0.6mg/kg	合格
铍	53μg/L	50×(1±10%)μg/L	合格
锑	49μg/L	50×(1±10%)μg/L	合格
铊	50μg/L	50×(1±10%)μg/L	合格
镉	48μg/L	50×(1±10%)μg/L	合格
钴	54μg/L	50×(1±10%)μg/L	合格
铅	49μg/L	50×(1±10%)μg/L	合格
铬	71mg/kg	72±3mg/kg	合格
铜	31mg/kg	31±2mg/kg	合格


□1
□2
图例：
□：土壤检测点位


北
50米
图例：
□：土壤检测点位

附图 2：现场检测照片



