

宇部兴产株式会社 宇部水泥工厂

总公司地址 山口县宇部市大字小串1978-96

代表者 总经理 常见 和正

业务分类	资 本 金	员 工	创 立 年
水泥制造业等	43,165,000千日元	3484名 (宇部水泥工场229名)	1897年

■公司特点

宇部水泥厂于大正12年（1923年）投产,主要生产多种水泥。平成8年（1996年）引入NSP窑后,最先进的生产体系得以确立,节能及环境管理也因此取得显著效果,与此同时,运转管理系统及综合质量控制体系保证了高质量水泥的稳定生产。

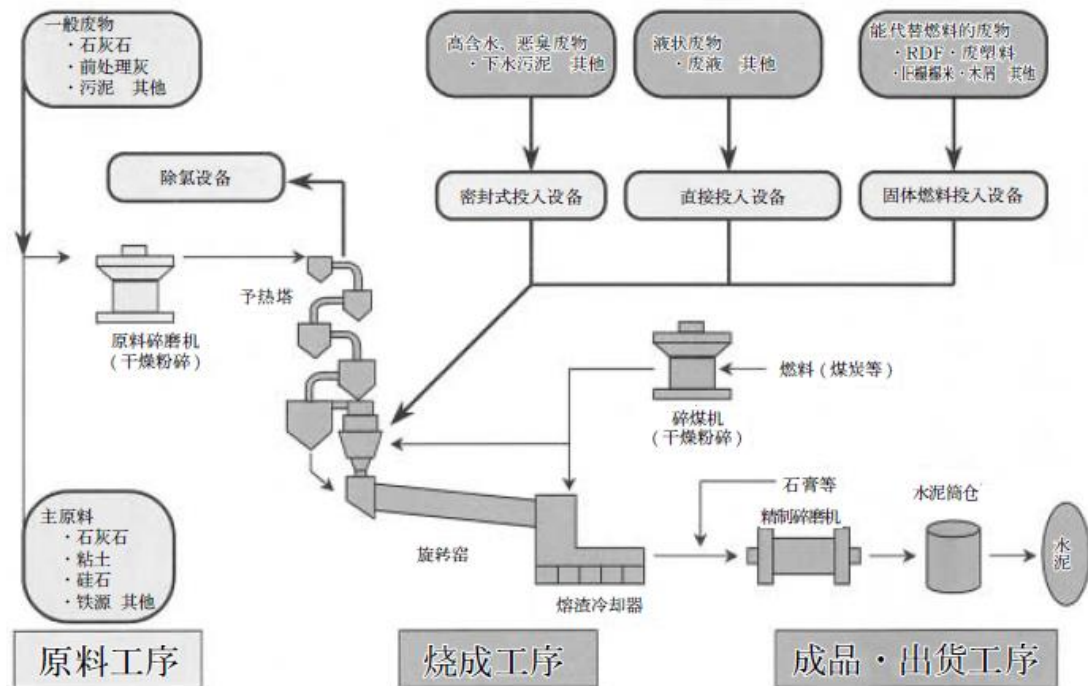
◇主要业务或产品 水泥,珠光体	
◇主要设施 水 泥 原料接受设备,原料干燥粉磨机,碎煤机,NSP水泥窑,熔块筒仓精制碎磨机,水泥筒仓,出货设备 珠光体 原料接受设备,原料干燥粉磨机,珠光体窑,筛选机,槽,出货设备	
◇主要防止公害设施 电除尘器,过滤器(设在煤烟发生设施内的除尘器),隔音设备	
◇公司持有的主要营业许可资格 产业废物处理业务许可(煤灰等,1984年6月) 取得ISO9002认证(1995年8月) 取得AIP规格认证(1993年4月) 取得ISO14001认证(1999年8月)	◇员工持有的主要资格 公害防止管理员(大气第1、第3种,水质第3种,噪音) 能源管理员(热,电) 工作环境检测员 废弃物处理设施技术管理员

■环境保护活动

公害防止对策	防止大气污染,防止水污染,防止噪音,减少废弃物
废弃物·再利用对策	将除尘器内收集的粉尘(珠光体粉尘等)作为水泥原料来有效利用。 将本公司内产生的废弃物(煤尘等)作为水泥原料来积极利用。
节能·节省资源对策	水泥窑的废热利用。 水泥窑的NSP化。 在精制碎磨机的前一工序上设置了预碎磨机,以减少用电量(单位产品)。
地球环保对策	通过实施上述节能、废物再利用对策,为地球环保做出贡献。
其他	进行有关环保管理系统的一般性教育及特别教育

■业务概要 (流程·照片等)

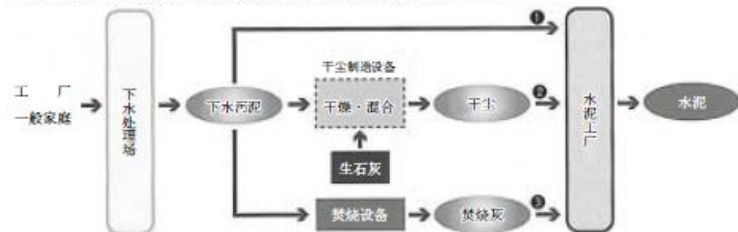
■产业废物的再资源化及有效利用 (水泥生产设备的废弃物利用)



※除氯设备……将影响水泥品质并造成设备故障 (阻塞管道等) 的氯, 通过原料预热塔处理, 在气化状态下抽出并排除于系统之外的设备。

■下水污泥处理之例

水泥厂对①下水污泥②干尘③焚烧灰的三种废物都能接受利用。



环保技术咨询处

宇部兴产株式会社 宇部水泥厂 环境安全室

负责人 堀江 重人

〒755-8633 宇部市大字小串1978番地2

TEL 0836-35-2870 FAX 0836-35-2802

E-mail 22870u@ube-ind.co.jp