

岳阳市厂房验收检测鉴定单位按平米收费

产品名称	岳阳市厂房验收检测鉴定单位按平米收费
公司名称	深圳市住建工程检测有限公司检测部
价格	.00/平方米
规格参数	
公司地址	深圳市宝安区松岗街道大田洋华美路1号1-7号、1号A栋102
联系电话	0755-23011626 15999691719

产品详情

岳阳市厂房验收检测鉴定单位按平米收费

关于钻取的芯样数量和芯样直径

关于钻取芯样的数量,不同标准的要求有所不同,而且不同的工程结构对芯样的数量要求也不同。CECS03:88对芯样数量规定为:按照单个构件检测时,每个构件的钻芯数量不应少于3个,对于较小构件,钻芯数量可取2个。JTJ/T272-99根据芯样的直径大小,对每一个芯样的试件数量作出了规定该标准同时规定:当单独采用芯样试件强度判定单个结构中混凝土强度时,钻取的芯样试件不宜少于3个。SJG09-99规定,基桩质量评定按照单桩进行。而钻孔数量按照桩的直径来定,直径在1600mm以上时,钻孔数不少于2个;直径在1600mm以下时,钻孔数为1个。对每个钻孔的芯样试件数量规定为:“每孔均应选取桩芯混凝土抗压试件芯样,每115m应有一块,且每孔不应少于10块,宜沿桩长均匀选取,每块芯样必须标明取样深度,剩余芯样应移交业主保留至桩基验收”。DL/T5150-2001规定了芯样试件的数量为3个;而JTJ053-94对芯样钻孔数量和芯样试件均未做规定;BETC-3006A规定小芯样数量不得少于6个,有效数据不得少于4个。从上述规定可以看出,标准对钻取的芯样数量和芯样试件数量没有规定清楚,由于芯样试件可以在同一个芯样上制备,所以应该将芯样和芯样试件予以区别。一些标准只规定数据结果以三个试件的数据平均值为准,没有明确这三个试件是来自同一个芯样还是不同芯样。关于芯样的直径也没有明确和统一的规定,使得不同的检验结果之间缺乏可比性。CECS03:88规定:“钻取的芯样直径一般不宜小于骨料粒径的3倍,在任何情况下不得小于骨料粒径的2倍”。JTJ053-94规定:“芯样直径应为混凝土所用骨料粒径的3倍,一般为(150±10)mm或者(100±10)mm,对于路面工程,芯样长度应该与路面相同”。JTJ/T272-99没有对芯样直径作出明确规定,容许使用50mm以上的芯样直径。JTJ270-98没有直接规定芯样的直径,而是根据不同骨料大小,规定了钻头的直径为粗骨料粒径的2倍。