**混凝土强度评定表**

工程名称： 施工单位：

|  |  |  |  |  |  |  |  |  |
| --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- | --- |
| 结构部位 | |  | | | 混凝土强度等级 | |  | |
| 配合比编号 | |  | | | 养护条件 | |  | |
| λ1=  验收组数n= 合格判定系数  λ2= | | | | | | | | |
| 同一验收批强度平均值 mfcu= fcu.min= | | | | | | | | |
| 前一检验期强度标准差 σ0= | | | | | | | | |
| 同一验收批强度标准差 sfcu= | | | | | | | | |
| 验收批各组试件强度值 （MPa） | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
|  | | | | | | | | |
| 统计方法 | | | | | | | 非统计方法 | |
| 标  准  差  已  知  统  计  法 | mfcu≥fcu.k±0.7σɑ  fc**u.min**≥fcu.k±0.7σɑ  当强度等级≤C20时  fc**u.min**≥0.85 fcu.k  当强度等级别＞C20时  fc**u.min**≥0.9 fcu.k | | 标  准  差  未  知  统  计  法 | mfcu**-**λ1sfcu≥  0.9 fcu.k  fc**u.min≥**λ2fcu.k | | | mfcu≥1.15fc**u.k**  fc**u.min≥**0.95 fc**u.k** | |
| 依据标准： | | | | | | | | |
| 参  加  人  员 | 监理（建设）单位：  年 月 日 | | 施 工 单 位 | | | | | |
| 专业技术负责人 | | | 质检员 | | 统计 |
|  | | |  | |  |