**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±0.7σɑfc**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.kfc**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 |
|  |  |  |