

# 混凝土膨胀剂掺量比例如何计算-混凝土中的外加剂参量掺入量，和实际施工时的掺加量不一致应该如何计算？-股识吧

## 一、掺膨胀剂的混凝土的膨胀率怎么计算

膨胀率不是计算出来的，是检测出来的

## 二、混凝土外加剂占混凝土比例是多少

只能说掺多少的外加剂，掺量是跟水泥多少来定量的

## 三、冬期施工的混凝土中防冻剂的掺量，加多少合适？

混凝土防冻剂是结合冬施气温条件，可以加速混凝土负温条件下的凝结和硬化，强度增长明显并且不影响后期强度的发展，无氯盐避免了钢筋锈蚀，提高了混凝土的耐久性。

掺量：具体掺量要做混凝土配合比试验方能确定。

一般掺量比例（按重量）：液体：温度 -5 ~ -20

占胶凝材料的2.0-5.0%粉体：温度 -5 ~ -20 占胶凝材料的2.0-5.0%作用：主要用于商品混凝土，适用于钢筋砼、预应力砼及掺粉煤灰砼。

混凝土防冻剂的使用方法及注意事项：1、使用混凝土防冻剂的混凝土需按冬季施工混凝土中的有关规定进行施工（可以参考《混凝土外加剂》（GB 8076-2008）同时应依照《混凝土防冻剂》（JC475）中规定进行具体施工安排。

一般要求：当室外日平均气温连续5d稳定低于5℃即进入冬期施工，就要加防冻剂了，防冻剂有负5度的、负10度的、负15度的）。

2、混凝土防冻剂可直接使用，其掺量为胶凝材料用量的2 ~ 5%。

3、商品混凝土使用前确定塌落度损失，保证混凝土的可泵性。

4、根据不同的温度变化适当调整掺量。

## 四、混凝土中的外加剂参量掺入量，和实际施工时的掺加量不一致应该如何计算？

通常外加剂供应会有一个参考掺量，例如1.0~1.2，这是一个浮动的掺量，实际施工时现场材料等因素会影响减水剂的减水率，通过实验得出的是理论掺量，实际施工需求量以最终掺量为准，计算时可以阶段用量为参数，例如以100方为一基础计数，这样在施工中的需求调控会比较好控制

## 五、水泥为270kg 混凝土要求加膨胀剂怎么计算

膨胀剂需要根据混凝土的膨胀要求以及膨胀剂的种类来加。

比如补偿收缩混凝土，后浇带混凝土，自应力混凝土，对膨胀剂的掺量要求并不一样。

此外，膨胀剂的种类也对掺量有影响，比如钙矾石膨胀剂，氧化钙膨胀剂，氧化镁膨胀剂等等，具体掺量最好咨询膨胀剂厂家。

## 六、混凝土的膨胀剂加多少合适？有没规范

具体还要看膨胀剂的产品说明及试配结果。

一般为水泥用量的3——5%

## 七、防水混凝土中膨胀抗裂剂的掺量是多少

这个要看你的混凝土强度等级是多少抗渗等级是P8还是P6（配合比不同掺量不同），掺量都不同的，最好根据自己的混凝土询问一下膨胀抗裂剂厂家

## 参考文档

[下载：混凝土膨胀剂掺量比例如何计算.pdf](#)

[《股票持有多久合适》](#)

[《股票钱多久能到银行卡》](#)

[《委托股票多久时间会不成功》](#)

[《股票流通股多久可以卖》](#)

[《股票定增多久能有结果》](#)

[下载：混凝土膨胀剂掺量比例如何计算.doc](#)

[更多关于《混凝土膨胀剂掺量比例如何计算》的文档...](#)

声明：

本文来自网络，不代表

【股识吧】立场，转载请注明出处：

<https://www.gupiaozhishiba.com/book/44586314.html>