

烟煤及混合煤喷吹一般安全规定安全工程师考试 PDF转换可能丢失图片或格式，建议阅读原文

[https://www.100test.com/kao\\_ti2020/543/2021\\_2022\\_\\_E7\\_83\\_9F\\_E7\\_85\\_A4\\_E5\\_8F\\_8A\\_E6\\_c62\\_543507.htm](https://www.100test.com/kao_ti2020/543/2021_2022__E7_83_9F_E7_85_A4_E5_8F_8A_E6_c62_543507.htm)

1 烟煤及烟煤与无烟煤的混合喷吹系统，其新建、扩建和改造工程的设计、施工与验收，以及操作、维护、检修和管理，应符合GB16543的规定。

2 烟煤与无烟煤应分别卸入规定的原煤槽。车号、煤种、槽号均应对号，并做好记录。槽上下部位的槽号标志应明显。大块、杂物不应卸入槽内。原煤的槽内贮存时间：烟煤不超过2天；无烟煤不超过4天。

3 制备烟煤时，其干燥气体应采用惰化气体；负压系统末端气体的含氧量，不应大于12%。

4 磨制烟煤时，磨煤机出口、煤粉仓、布袋除尘器、喷吹罐等的温度应严格按设备性能参数控制；对于煤源稳定，并能严格控制干燥剂气氛和温度的制粉系统，该温度限界可根据煤种等因素确定。

5 烟煤和无烟煤混合吹时，其配比应保持稳定；配比应每天测定一次，误差应不大于 $\pm 5\%$ 。6 烟煤和混合煤输送和喷吹系统的充压、流化、喷吹等供气管道，均应设置逆止阀；煤粉输送和喷吹管道，应有供应压缩空气的旁通设施；喷吹烟煤或混合煤时，应另设氮气旁通设施。

7 喷吹烟煤和混合煤时，仓式泵、贮煤罐、喷吹罐等压力容器的加压、收尘和流化的介质，应采用氮气或其他惰化气体。

8 烟煤喷吹系统，应设置气控装置和非电动顺序控制系统，超温、超压、含氧超标等事故报警装置，还应设置防止和消除事故的装置。（百考试题注册安全工程师）

100Test 下载频道开通，各类考试题目直接下载。详细请访问

[www.100test.com](http://www.100test.com)