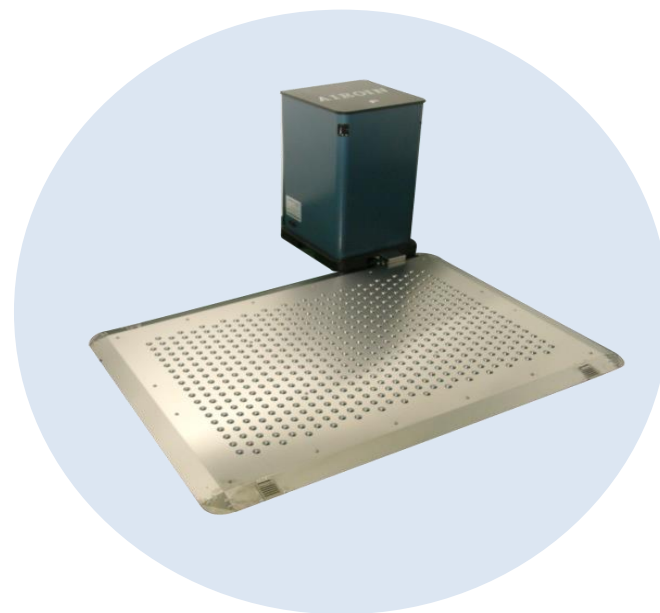


现代工程示范设置报告



目 录

1. 目的
2. 示范设置
3. 灰尘袋结果
4. 结论

1. 目的

在现代工程的本馆出入口设置AIRMAX，事先切断外部的浮尘，细菌，重金属等，目的是改善学校内部的空气质量，对出入者和职员的健康有所帮助。

2. 示范设置



示范设置期间：2019年 03月 20日~2019年 04月 10日

2-2. 设置照片



3. 灰尘袋结果[2019年 04月 10日 实验]

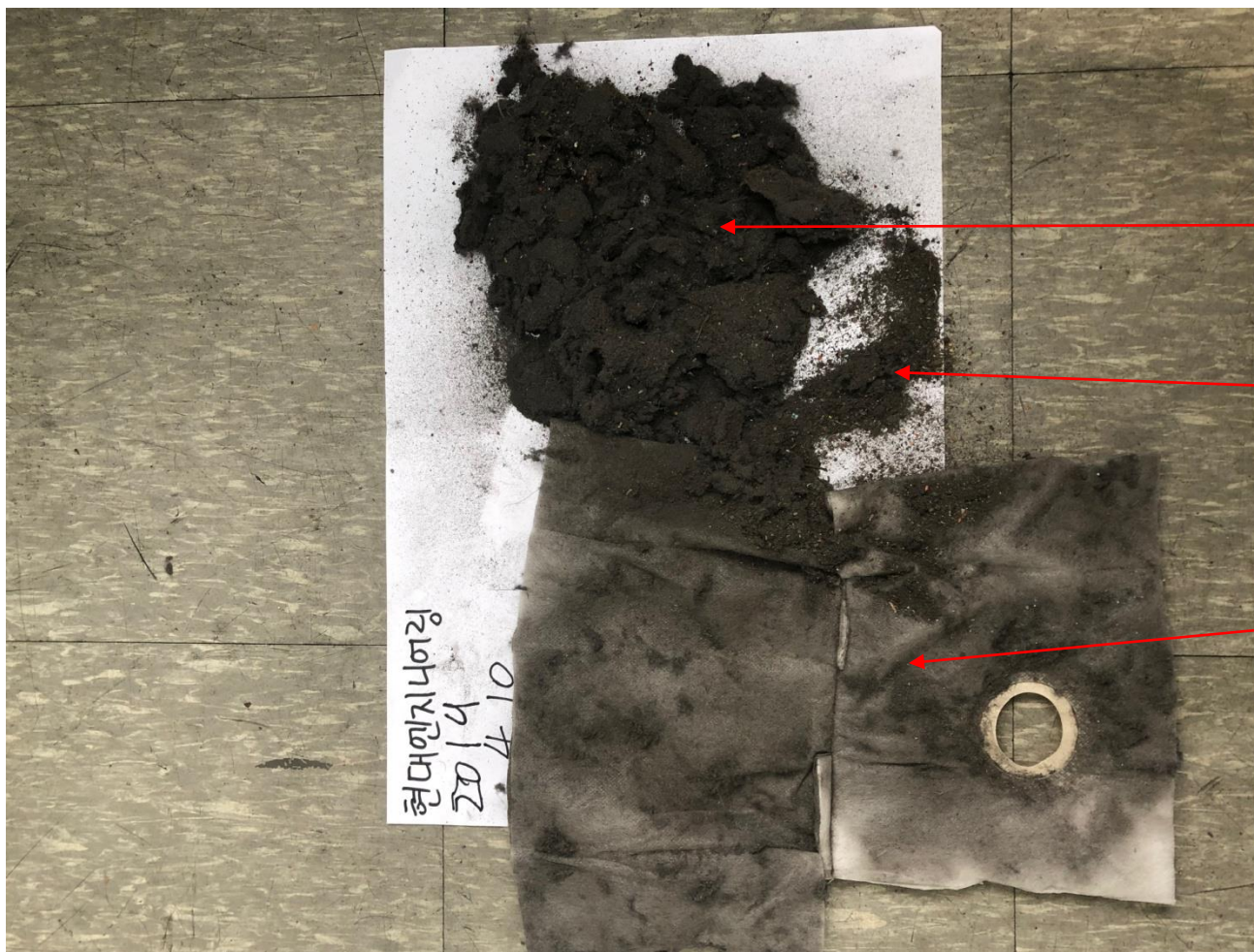


使用前的灰尘袋重量 : 31.46g
灰尘捕集量 : 87.38g



使用一周的灰尘袋重量 : 118.84g

3. 灰尘袋结果[2019年 04月 10日 实验]



尘块

沙子及各种灰尘

灰尘袋

3. 灰尘袋结果[2019年 04月 10日 实验]



捕集的异物扩大照片

3. 灰尘袋结果



项目	内容
重量	118.84g
捕集重量	87.38g
集尘器总启动时间	30小时 22分 21秒
1次启动时间	5秒
启动次数	21868次
1次启动时灰尘捕集量	3.996mg

4. 结论

1. 灰尘捕集量多

->可以说, AIRMAX CLEANMAT阻挡了进入室内的很多灰尘。

2. 设置在出入口门之间, 对除尘非常有效。

3. 希望设置在全部出入口, 去除流入室内的灰尘。

4. 有助于进一步提现代工程的评判。(关注学生健康的现代工程)

5. 空调的过滤费用将减少, 电费将减少。(空调实施, 空气清洁器等)。

6. 对顾客和职员的健康有帮助。