

磁気熱分解装置の海拔高度実験

高度（海拔-m）	空気濃度	酸素濃度	稼働テスト済
5000	50%	11.13%	済
4000	60%	12.63%	済
3000	68%	14.23%	済
2000	78%	16.30%	済
1000	88%	18.40%	済
500	94%	19.70%	済
0	100%	21%	済

消防研究所のデータによると、燃焼は酸素濃度16%で急速に衰え、15%で完全に消失します。

酸素濃度が16%以上でも、不完全燃焼により黒鉛など有毒ガスが発生します。

そのため、排気ガスを再燃焼をしなければならない、そのため多量の燃料を使用し、多額な費用と多量の炭酸ガスを排出します。

高地では酸素量が少なく、ゴミは焼却不可能でヘリコプター等でゴミを低地まで運ぶ方法しかなく、燃料代の他、多額の費用が必要です。

当社のシステムを導入する事により、CO₂やダイオキシンの排出問題も含め、全て解決します。