

CCR[®] (コンクリート破砕器)

CCR[®]はコンクリート構造物の取り壊しや、宅地造成・道路工事の岩盤破砕などに使用されるコンクリート破砕器(火工品)です。

一般爆薬の使用に比べて騒音・振動・飛石が低減できますので、市街地・道路・鉄道などの周辺での破砕作業に適しています。

CCR[®]は火薬類取締法の適用を受けていますが、貯蔵、運搬、消費等の法的取扱いは、含水爆薬、ダイナマイト等より緩和されています。



性能一覧

商品名	仮比重	燃焼速度		ガス量 (cm ³ /g)	発熱量 (kcal/g)
		開放 (cm/s)	密閉 (m/s)		
CCR [®]	0.8~0.9	2~5	40~60	130~140	0.7

CCR[®]の種類

種類	薬量 (g)	薬筒外径 (mm)	長さ (mm)	標準脚線長 (m)
60号	60	28	144	1.8
180号 B	180	50	127	3.0
180号 S	180	30	355	1.8

包装一覧

種類	数量 (個)	総重量 (kg)	ダンボール箱サイズ 縦×横×高さ (mm)
60号	150	15	320×600×170
180号 B	50	13	295×550×170
180号 S	50	13	380×440×175

※CCRの点火具は瞬発で、脚線色は青・橙です。