



産業分野別の適応製品

*1 対製紙添加量solid換算
*2 抄合せマシンへの層間スプレー量solid換算
*3 対シリカ添加量solid換算

業種	適用分野	機能	適応ハイモロック イオン性(●カチオン性/■アニオン性)	添加率
下水	消化汚泥	脱水	MXシリーズ Eシリーズ MPシリーズ	0.4~1.2%
	混合汚泥	脱水・濃縮	MXシリーズ Eシリーズ ZPシリーズ MPシリーズ MSシリーズ	0.3~1.0%
	余剰汚泥	脱水・濃縮	MXシリーズ Eシリーズ ZPシリーズ MPシリーズ MSシリーズ	0.3~1.0%
屎尿	余剰汚泥	脱水	MXシリーズ Eシリーズ MPシリーズ MSシリーズ	0.4~1.4%
	三次処理	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.5~1.0ppm
食品	余剰汚泥	脱水	MXシリーズ Eシリーズ ZPシリーズ MPシリーズ MSシリーズ	0.5~2.0%
	前処理	浮上	Vシリーズ SSシリーズ MSシリーズ	2.0~10ppm
畜産	生汚泥	脱水	MXシリーズ Eシリーズ MPシリーズ	0.8~2.0%
	余剰汚泥	脱水	MXシリーズ Eシリーズ ZPシリーズ MPシリーズ	0.5~1.0%
	消化汚泥	脱水	MXシリーズ Eシリーズ MPシリーズ	1.0~3.0%
製紙パルプ	抄紙行程	歩留向上	RXシリーズ RVシリーズ NDシリーズ FAシリーズ DRシリーズ	100~300ppm(*1)
	抄紙行程	濾水性向上	NDシリーズ FRシリーズ RXシリーズ RVシリーズ FAシリーズ	200~500ppm(*1)
	抄紙行程	層間強度向上	MJ	0.02~0.1g/m ² (*2)
	調成工程	ピッチコントロール	NRシリーズ MTシリーズ FRシリーズ	200~500ppm(*1)
	塗工工程	インクジェット定着	SCシリーズ	5~10%(*3)
	総合廃水スラッジ	脱水	MXシリーズ Eシリーズ MPシリーズ Vシリーズ SSシリーズ	0.1~0.5%
	余剰汚泥	脱水	MXシリーズ Eシリーズ MPシリーズ	0.5~1.0%
	総合廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.5~2.0ppm
	蒸解洗浄廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.5~2.0ppm
	上中質紙白水	沈降・浮上	NDシリーズ RXシリーズ DRシリーズ	0.5~2.0ppm
	下級紙白水	沈降・浮上	NDシリーズ DRシリーズ SSシリーズ	0.5~2.0ppm
	白液・緑液	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	1.0~5.0ppm
	脱墨パルプ廃水回収	浮上	Qシリーズ SSシリーズ	2.0~10ppm
繊維	染色廃水	沈降・浮上	Vシリーズ SSシリーズ (Qシリーズ)+Vシリーズ	(50~500ppm) +0.5~2.0ppm
窯業	スレート廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.5~2.0ppm
	陶土廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	1.0~5.0ppm

業種	適用分野	機能	適応ハイモロック イオン性(●カチオン性/■アニオン性)	添加率
鉄鋼	転炉・高炉廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.2~1.0ppm
	圧延廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.2~0.5ppm
	酸洗廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.2~1.0ppm
	スラッジ	脱水	Vシリーズ SSシリーズ Eシリーズ	0.1~0.3%
非鉄金属	銅酸洗廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.5~1.5ppm
	アルミスラッジ	脱水	Vシリーズ SSシリーズ	0.1~0.3%
	亜鉛精錬工程	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	1.0~5.0ppm
	メッキ廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.5~1.5ppm
機械自動車	酸洗廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.2~1.0ppm
	含油廃水	沈降・浮上	Vシリーズ SSシリーズ Eシリーズ MXシリーズ MPシリーズ	0.5~2.0ppm
	塗装廃水	沈降・浮上	Vシリーズ SSシリーズ Eシリーズ MXシリーズ MPシリーズ	1.0~3.0ppm
砂利土木	土木建設・浚渫	泥土改質	ロックスター	1~10kg/m ³
	ダム、道路、宅地	法面緑化	ハイモシードシリーズ ハイモサブシリーズ	1~10kg/m ³
	トンネル	粉塵低減	ハイナトムKK ハイナトムKW	C×(0.1~0.3%)
	精密機械	切断、除去	ハイモビースWJ	5~10kg/m ³
	砂利洗浄廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ (Qシリーズ)+Vシリーズ	(3~5ppm) +1~5ppm
	スラッジ	脱水	Eシリーズ Qシリーズ	0.05~0.2%
	土	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.1~0.3ppm
化学	水酸化マグネシウム	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.5~2.0ppm
	弗酸廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.5~2.0ppm
	磷酸液中の石こう	沈降	Vシリーズ SSシリーズ	0.5~2.0ppm
	ラテックス廃水	沈降	Vシリーズ SSシリーズ Eシリーズ MXシリーズ	0.2~0.5ppm
	スラッジ	脱水	Vシリーズ SSシリーズ Eシリーズ MXシリーズ	0.1~0.5%
	石油精製廃水	沈降・浮上	Vシリーズ SSシリーズ Eシリーズ MXシリーズ	0.3~1.0ppm
	活性汚泥	沈降	MPシリーズ Eシリーズ MXシリーズ	0.2~5.0ppm
石油	スラッジ	脱水	MPシリーズ Eシリーズ MXシリーズ	0.5~1.5%