MITSUBISHI
MITSUBISHI MATERIALS

自動盤用新材種

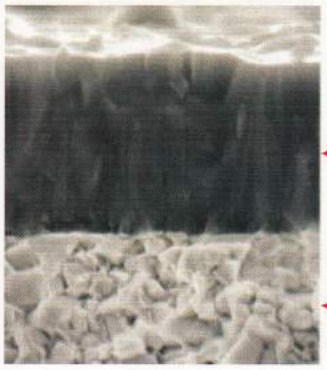
# MS6015

## 炭素鋼、快削鋼加工で安定した仕上がり面を実現。

コーナRはマイナス公差採用。
マイナス公差指示が多い精密部品加工に最適。
SMGブレーカに加え、平行ブレーカ'SS'、'SN'にも展開。

専用超硬母材と新PVDの組み合わせで
耐摩耗性を大幅に向上し、長寿命を実現。

### 新PVDコーティング "TiCN系積層コーティング"



### MS6015の構成

| 特性値 | MS6015 | VP15TF |
|---|---|---|
| コーティング | TiCN系積層 | TiAlN系 |
| コーティング硬さ(Hv) | 3000 | 2800 |
| 摩擦係数(vs炭素鋼) | 低 | 高 |
| 母材硬さ(HRA) | 92.0 | 91.5 |
| 母材 抗折力(GPa) | 2.0 | 2.5 |

MITSUBISHI
MITSUBISHI MATERIALS

# 自動盤用新材種 MS6015型番一覧（兼サンプル申請書）

ユーザー様名

御住所　　TEL

特約店様名　　印

| インサート外観 | ブレーカ | 形状 | 形状記号 | 材種 | ご希望数量 |
|---|---|---|---|---|---|
| | SS | C | CCGT060201MR-SS | MS6015 | |
| | | | CCGT060202MR-SS | MS6015 | |
| | | | CCGT09T301MR-SS | MS6015 | |
| | | | CCGT09T302MR-SS | MS6015 | |
| | | | CCGT09T304MR-SS | MS6015 | |
| | | D | DCGT070201MR-SS | MS6015 | |
| | | | DCGT070202MR-SS | MS6015 | |
| | | | DCGT11T301MR-SS | MS6015 | |
| | | | DCGT11T302MR-SS | MS6015 | |
| | | | DCGT11T304MR-SS | MS6015 | |
| | SN | C | CCGT060201MR-SN | MS6015 | |
| | | | CCGT060202MR-SN | MS6015 | |
| | | | CCGT09T301MR-SN | MS6015 | |
| | | | CCGT09T302MR-SN | MS6015 | |
| | | | CCGT09T304MR-SN | MS6015 | |
| | | D | DCGT070201MR-SN | MS6015 | |
| | | | DCGT070202MR-SN | MS6015 | |
| | | | DCGT11T301MR-SN | MS6015 | |
| | | | DCGT11T302MR-SN | MS6015 | |
| | | | DCGT11T304MR-SN | MS6015 | |
| | SMG | C | CCGT060201M-SMG | MS6015 | |
| | | | CCGT060202M-SMG | MS6015 | |
| | | | CCGT060204M-SMG | MS6015 | |
| | | | CCGT09T301M-SMG | MS6015 | |
| | | | CCGT09T302M-SMG | MS6015 | |
| | | | CCGT09T304M-SMG | MS6015 | |
| | | D | DCGT070201M-SMG | MS6015 | |
| | | | DCGT070202M-SMG | MS6015 | |
| | | | DCGT070204M-SMG | MS6015 | |
| | | | DCGT11T301M-SMG | MS6015 | |
| | | | DCGT11T302M-SMG | MS6015 | |
| | | | DCGT11T304M-SMG | MS6015 | |

※サンプルに対しての評価表を同時にお送りいたしますのでご記入をお願い致します。

**※ご不明な点はお近くの営業所までお問い合わせ下さい。**


三菱マテリアル株式会社 加工事業カンパニー　営業本部

流通営業部 TEL 03-5819-5251 FAX 03-5819-5256
苫小牧営業所 TEL 0144-57-7007 FAX 0144-57-7009
仙台営業所 TEL 022-221-3230 FAX 022-221-3231
北関東営業所 TEL 0285-25-8380 FAX 0285-25-8381
新潟営業所 TEL 025-247-0155 FAX 025-247-5514
上田営業所 TEL 0268-23-7788 FAX 0268-23-4691
南関東営業所 TEL 045-332-6925 FAX 045-332-6928
富士営業所 TEL 0545-65-8817 FAX 0545-65-8818