

対応 CPU

□...FLASH2 ■...FLASHMATE5V1 ○...FM-ONE

SH Series

□■○ SH7017F
 □■○ SH7018F
 □■○ SH7044F
 □■○ SH7045F
 □■○ SH7046F
 □■○ SH7047F
 □■○ SH7050F
 □■○ SH7051F
 □■○ SH7052F
 □■○ SH7053F
 □■○ SH7054F
 □■○ SH7055F
 □■○ SH7055SF
 □■○ SH7058F
 □■○ SH7065F
 □■○ SH70834F
 □■○ SH70835F
 □■○ SH70844F
 □■○ SH70845F
 □■○ SH70854F
 □■○ SH70855F
 □■○ SH70865F
 □■○ SH71242F
 □■○ SH71253F
 □■○ SH7144F
 □■○ SH7145F
 □■○ SH7146F
 □■○ SH71474F
 □■○ SH7149F
 □ ○ SH7211F

H8SX Series

□■○ H8SX/1527F
 □■○ H8SX/1544F
 □■○ H8SX/1582F
 □■○ H8SX/1653F
 □■○ H8SX/1654F
 □■○ H8SX/1657F
 □■○ H8SX/1663F
 □■○ H8SX/1664F

外部 ROM

□■○ H8SX/1650
 □■○ H8SX/1651
*TC58FVM5T2AF7-65
 *S29GL032M90TFR4
 *MBM29LV800BA-70

H8/300&500 Series

□■○ H8/3337SF
 □■○ H8/3437SF
 □■○ H8/5395F
 □■ H8/539AF

H8S Series

□■○ H8S/2110BF
 □■○ H8S/2128F
 □■ H8S/2132F
 □■ H8S/2132RF
 □■○ H8S/2134F
 □■○ H8S/2134BF
 □■○ H8S/2138F
 □■○ H8S/2138AF
 □■○ H8S/2140BF
 □■○ H8S/2141BF
 □■○ H8S/2142RF
 □■○ H8S/2144F
 □■○ H8S/2144AF
 □■○ H8S/2145BF
 □■ H8S/2147NF
 □■ H8S/2147AF
 □■○ H8S/2148F
 □■○ H8S/2148AF
 □■○ H8S/2148BF
 □■○ H8S/2149YVF
 □■○ H8S/2158F
 □■○ H8S/2160BVF
 □■○ H8S/2161BVF
 □■○ H8S/2166F
 □■○ H8S/2168F
 □■○ H8S/2169YVF
 □■○ H8S/2172F
 □■○ H8S/2194F
 □■○ H8S/2194CF
 □■○ H8S/2199F

□■○ H8S/2212F
 □■○ H8S/2214F
 □■○ H8S/2215F
 □■○ H8S/2215R
 □■○ H8S/2218F
 □■○ H8S/2227F
 □■○ H8S/2238F
 □■○ H8S/2239F
 □■ H8S/2258F
 □■ H8S/2265F
 □■ H8S/2266F
 □■○ H8S/2268F
 □■ H8S/2277F(RF)
 □■○ H8S/2282F

□■○ H8S/2314F
 □■○ H8S/2315F
 □■○ H8S/2317F
 □■○ H8S/2318F
 □■○ H8S/2319F
 □■○ H8S/2319CF
 □■○ H8S/2326F
 □■○ H8S/2328F
 □■○ H8S/2328BF
 □■○ H8S/2329F
 □■○ H8S/2329BF
 □■○ H8S/2338F
 □■○ H8S/2339F
 □■○ H8S/2345F
 □■○ H8S/2357F
 □■○ H8S/2360F
 □■○ H8S/2361F
 □■○ H8S/2362F
 □■○ H8S/2364F
 □■○ H8S/2366F
 □■○ H8S/2367F
 □■○ H8S/2368F
 □■○ H8S/2376F
 □■○ H8S/2377F
 □■○ H8S/2378F
 □■○ H8S/2398F
 □■○ H8S/2437F

□■○ H8S/2505F
 □■○ H8S/2506F
 □■○ H8S/2551F
 □■○ H8S/2552F
 □■○ H8S/2556F
 □■○ H8S/2612F
 □■○ H8S/2615F
 □■○ H8S/2623F
 □■○ H8S/2626F
 □■○ H8S/2628F
 □■○ H8S/2630F
 □■○ H8S/2633F
 □■○ H8S/2633RF
 □■○ H8S/2635F
 □■○ H8S/2636F
 □■○ H8S/2638F
 □■○ H8S/2639F
 □■○ H8S/2643F
 □■○ H8S/2646F
 □■○ H8S/2648F
 □■○ H8S/2649F
 □■○ H8S/2667F
 □■○ H8S/2676F

H8/300H Series

□■○ H8/3022F
 □■○ H8/3024F
 □■○ H8/3026F
 □■○ H8/3028F
 □■○ H8/3029F
 □■○ H8/3039F
 □■○ H8/3048BF
 □■○ H8/3052F
 □■○ H8/3052BF
 □■○ H8/3062F
 □■○ H8/3062AF
 □■○ H8/3062BF
 □■ H8/3064F
 □■○ H8/3064BF
 □■○ H8/3067F
 □■○ H8/3068F
 □■○ H8/3069RF
 □■ H8/3090F
 □■○ H8/38076RF
 □■○ H8/38086RF
 □■○ H8/38099
 □■○ H8/38602RF

H8/300L Series

□■ H8/38002F
 □■○ H8/38004F
 □■○ H8/38024F
 □■○ H8/38102F
 □■○ H8/38104F
 □■○ H8/38124F
 □■○ H8/38327F
 □■○ H8/38347F
 □■○ H8/3854F
 □■○ H8/3857F

H8/300H Tiny Series

□■○ H8/36012F
 □■○ H8/36014F
 □■○ H8/36024F
 □■○ H8/36034F
 □■○ H8/36037F
 □■○ H8/36049F
 □■○ H8/36054F
 □■○ H8/36057F
 □■○ H8/36064F
 □■○ H8/36077F
 □■○ H8/36087F
 □■○ H8/36094
 □■○ H8/36109F
 □■○ H8/3664F
 □■○ H8/3664N
 □■○ H8/3670F
 □■○ H8/3672F
 □■○ H8/3684F
 □■○ H8/3687F
 □■○ H8/3687N
 □■○ H8/3694F
 □■○ H8/36902F
 □■○ H8/36912F

R8C Series

□■○ R5F21102
 □■○ R5F21103
 □■○ R5F21104
 □■○ R5F21112
 □■○ R5F21114
 □■○ R5F21122
 □■○ R5F21123
 □■○ R5F21124
 □■○ R5F21132
 □■○ R5F21133
 □■○ R5F21134
 □■○ R5F21142
 □■○ R5F21143
 □■○ R5F21144
 □■○ R5F21152
 □■○ R5F21153
 □■○ R5F21154
 □■○ R5F21162
 □■○ R5F21163
 □■○ R5F21164
 □■○ R5F21172
 □■○ R5F21173
 □■○ R5F21174
 □■○ R5F21181
 □■○ R5F21182
 □■○ R5F21183
 □■○ R5F21184
 □■○ R5F21191
 □■○ R5F21192
 □■○ R5F21193
 □■○ R5F21194
 □■○ R5F211A1
 □■○ R5F211A2
 □■○ R5F211A3
 □■○ R5F211A4
 □■○ R5F211B1
 □■○ R5F211B2
 □■○ R5F211B3
 □■○ R5F211B4

M16C Series

□■○ M30262F3
 □■○ M30262F6
 □■○ M30262F8
 □■○ M30260F3A
 □■○ M30260F6A
 □■○ M30260F8A
 □■○ M30263F3A
 □■○ M30263F6A
 □■○ M30263F8A
 □■○ M30280F6
 □■○ M30280F8
 □■○ M30280FA
 □■○ M30281F6
 □■○ M30281F8
 □■○ M30281F8T
 □■○ M30281FA
 □■○ M30281FC
 □■○ M30290FCT
 □■○ M30291FCT
 □■○ M30620FCP
 □■○ M30621FCP
 □■○ M30621FCT
 □■○ M30622F8P
 □■○ M30623F8P
 □■○ M30624FGP
 □■○ M3062LFGP
 □■○ M30625FGP
 □■○ M30626FHP
 □■○ M30626FJP
 □■○ M30627FHP
 □■○ M30627FJP
 ○ M30620FCA
 ○ M30621FCA
 ○ M30624FGA
 ○ M30625FGA
 ○ M30620FCM
 ○ M30621FCM
 ○ M30624FGM
 ○ M30625FGM
 ○ M30620FCN
 ○ M30621FCN
 ○ M30624FGN
 ○ M30625FGN
 ○ M30833FJ
 ○ M30835FJ
 ○ M30843FJ
 ○ M30845FJ
 ○ M30853FW
 ○ M30855FW
 ○ M30853FH
 ○ M30855FH
 ○ M30852FJ
 ○ M30865FJ
 ■ M3030RFCP
 ■ M3030RFD
 □■○ M30302FEP
 □■○ M301N2F8T
 □■○ M30650FA

M32R Series

○ M32170F3V
 ○ M32170F4V
 ○ M32171F4V
 ○ M32172F2V
 ○ M32173F2V
 ○ M32174F4V
 ○ M32176F2V
 ○ M32176F3T
 ○ M32176F4T
 ○ M32176F4V

OE I/F

■○ H8/36012F
 ■○ H8/36014F
 ■○ H8/36024F
 ■○ H8/36034F
 ■○ H8/36037F
 ■○ H8/36049F
 ■○ H8/36054F
 ■○ H8/36057F
 ■○ H8/36064F
 ■○ H8/36077F
 ■○ H8/36087F
 ■○ H8/36109F
 ■○ H8/3664F
 ■○ H8/3664N
 ■○ H8/3670F
 ■○ H8/3672F
 ■○ H8/3684F
 ■○ H8/3687F
 ■○ H8/3687N
 ■○ H8/3694F
 ■○ H8/36902F
 ■○ H8/36912F
 ■ H8/38002F
 ■○ H8/38004F
 ■○ H8/38024F
 ■○ H8/38076RF
 ■○ H8/38086RF
 ■○ H8/38102F
 ■○ H8/38104F
 ■○ H8/38124F
 ■○ H8/38327F
 ■○ H8/38347F
 ■○ H8/38602RF

※ ROM 空間及びエリアが 1MB 以上の製品は、FM-ONEでの対応となります

※ 以下のグループではオンチップオシレータでの書き込みは出来ません。(FM-ONEを除く)

- R8C10、R8C11、R8C12、R8C13、R8C18、R8C19、R8C1A、R8C1B、R8C24、R8C25、R8C28、R8C29、R8C2A、R8C2B、R8C2C、R8C2D

□FLALSH2...Ver.4.22.0 ■FLASHMATE5V1...Firmware Ver.6.60、6.61、6.62 ○FM-ONE...付属 CD Ver.1.0.0.24

対応CPU表 © 2000-2007 北斗電子 Printed in Japan 発行 株式会社 **北斗電子** (bf)

URL:http://www.hokutodenshi.co.jp e-mail:support@hokutodenshi.co.jp (サポート用)、order@hokutodenshi.co.jp (注文用)

TEL 011-640-8800 FAX 011-640-8801 〒060-0042 札幌市中央区大通西 16 丁目 3 番地 7