

対応フラッシュメモリ内蔵マイコン 【 SH , H8SX, H8S, H8S Tiny, RX200, RX600 】

□…FLASH2 ■…FLASHMATE5V1 ○…FM-ONE **WS**…WS(サンプルマイコン)で評価 ※製品版と仕様が異なる場合がございます

赤字のマイコン…新規追加になったマイコン 青字のマイコン…**WS**表記が取れたマイコン

| | | | | | | |
|------------------|----------------------------------|-----------------------------------|----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| SH Series | <input type="checkbox"/> SH7017 | <input type="checkbox"/> SH7059 | <input type="checkbox"/> SH71314 | <input type="checkbox"/> SH72115 | <input type="checkbox"/> SH72167A | <input type="checkbox"/> SH72395A |
| | <input type="checkbox"/> SH7018 | <input type="checkbox"/> SH7065 | <input type="checkbox"/> SH71323 | <input type="checkbox"/> SH72145A | <input type="checkbox"/> SH72165B | <input type="checkbox"/> SH72394B |
| | <input type="checkbox"/> SH7044 | <input type="checkbox"/> SH70834 | <input type="checkbox"/> SH71324 | <input type="checkbox"/> SH72146A | <input type="checkbox"/> SH72166B | <input type="checkbox"/> SH72395B |
| | <input type="checkbox"/> SH7045 | <input type="checkbox"/> SH70835 | <input type="checkbox"/> SH71364 | <input type="checkbox"/> SH72147A | <input type="checkbox"/> SH72167B | <input type="checkbox"/> SH72433 |
| | <input type="checkbox"/> SH7046 | <input type="checkbox"/> SH70844 | <input type="checkbox"/> SH71374 | <input type="checkbox"/> SH72145B | <input type="checkbox"/> SH72165G | <input type="checkbox"/> SH72434 |
| | <input type="checkbox"/> SH7047 | <input type="checkbox"/> SH70845 | <input type="checkbox"/> SH71424 | <input type="checkbox"/> SH72146B | <input type="checkbox"/> SH72166G | <input type="checkbox"/> SH72531 |
| | <input type="checkbox"/> SH7050 | <input type="checkbox"/> SH70854 | <input type="checkbox"/> SH71426 | <input type="checkbox"/> SH72147B | <input type="checkbox"/> SH72167G | <input type="checkbox"/> SH72855 |
| | <input type="checkbox"/> SH7051 | <input type="checkbox"/> SH70855 | <input type="checkbox"/> SH7144 | <input type="checkbox"/> SH72145G | <input type="checkbox"/> SH72165H | <input type="checkbox"/> SH72856 |
| | <input type="checkbox"/> SH7052 | <input type="checkbox"/> SH70865 | <input type="checkbox"/> SH7145 | <input type="checkbox"/> SH72146G | <input type="checkbox"/> SH72166H | <input type="checkbox"/> SH72865 |
| | <input type="checkbox"/> SH7053 | <input type="checkbox"/> SH71241A | <input type="checkbox"/> SH7146 | <input type="checkbox"/> SH72147G | <input type="checkbox"/> SH72167H | <input type="checkbox"/> SH72866 |
| | <input type="checkbox"/> SH7054 | <input type="checkbox"/> SH71242 | <input type="checkbox"/> SH71474 | <input type="checkbox"/> SH72145H | <input type="checkbox"/> SH72374A | <input type="checkbox"/> SH72867 |
| | <input type="checkbox"/> SH7055 | <input type="checkbox"/> SH71243 | <input type="checkbox"/> SH71475 | <input type="checkbox"/> SH72146H | <input type="checkbox"/> SH72375A | <input type="checkbox"/> SH74504 |
| | <input type="checkbox"/> SH7055S | <input type="checkbox"/> SH71251A | <input type="checkbox"/> SH71476 | <input type="checkbox"/> SH72147H | <input type="checkbox"/> SH72374B | <input type="checkbox"/> SH74513 |
| | <input type="checkbox"/> SH7058 | <input type="checkbox"/> SH71253 | <input type="checkbox"/> SH7149 | <input type="checkbox"/> SH72165A | <input type="checkbox"/> SH72375B | |
| | <input type="checkbox"/> SH7058S | <input type="checkbox"/> SH71313 | <input type="checkbox"/> SH72114 | <input type="checkbox"/> SH72166A | <input type="checkbox"/> SH72394A | |

| | | | | | | |
|--------------------|------------------------------------|-------------------------------------|---------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|-------------------------------------|
| H8SX Series | <input type="checkbox"/> H8SX/1527 | <input type="checkbox"/> H8SX/1633 | <input type="checkbox"/> H8SX/1642A** | <input type="checkbox"/> H8SX/1648L | <input type="checkbox"/> H8SX/1655 | <input type="checkbox"/> H8SX/1663R |
| | <input type="checkbox"/> H8SX/1544 | <input type="checkbox"/> H8SX/1634 | <input type="checkbox"/> H8SX/1644 | <input type="checkbox"/> H8SX/1652 | <input type="checkbox"/> H8SX/1655M | <input type="checkbox"/> H8SX/1664 |
| | <input type="checkbox"/> H8SX/1582 | <input type="checkbox"/> H8SX/1635 | <input type="checkbox"/> H8SX/1644A | <input type="checkbox"/> H8SX/1653 | <input type="checkbox"/> H8SX/1657 | <input type="checkbox"/> H8SX/1664R |
| | <input type="checkbox"/> H8SX/1622 | <input type="checkbox"/> H8SX/1638 | <input type="checkbox"/> H8SX/1644L | <input type="checkbox"/> H8SX/1653R | <input type="checkbox"/> H8SX/1658R | <input type="checkbox"/> H8SX/1665 |
| | <input type="checkbox"/> H8SX/1631 | <input type="checkbox"/> H8SX/1638L | <input type="checkbox"/> H8SX/1648 | <input type="checkbox"/> H8SX/1654 | <input type="checkbox"/> H8SX/1662 | <input type="checkbox"/> H8SX/1668R |
| | <input type="checkbox"/> H8SX/1632 | <input type="checkbox"/> H8SX/1642 | <input type="checkbox"/> H8SX/1648A | <input type="checkbox"/> H8SX/1654R | <input type="checkbox"/> H8SX/1663 | <input type="checkbox"/> H8SX/1725 |

| | | | | | | |
|-------------------|------------------------------------|------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|---------------------------------------|------------------------------------|
| H8S Series | <input type="checkbox"/> H8S/2110B | <input type="checkbox"/> H8S/2158 | <input type="checkbox"/> H8S/2266 | <input type="checkbox"/> H8S/2367 | <input type="checkbox"/> H8S/24276** | <input type="checkbox"/> H8S/2609 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2117 | <input type="checkbox"/> H8S/2160B | <input type="checkbox"/> H8S/2268 | <input type="checkbox"/> H8S/2368 | <input type="checkbox"/> H8S/24276R** | <input type="checkbox"/> H8S/2612 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2128 | <input type="checkbox"/> H8S/2161B | <input type="checkbox"/> H8S/2277(RF) | <input type="checkbox"/> H8S/2372 | <input type="checkbox"/> H8S/24278 | <input type="checkbox"/> H8S/2615 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2132 | <input type="checkbox"/> H8S/2164 | <input type="checkbox"/> H8S/2282 | <input type="checkbox"/> H8S/2376 | <input type="checkbox"/> H8S/24278R** | <input type="checkbox"/> H8S/2623 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2132R | <input type="checkbox"/> H8S/2166 | <input type="checkbox"/> H8S/2314 | <input type="checkbox"/> H8S/2377 | <input type="checkbox"/> H8S/24279** | <input type="checkbox"/> H8S/2626 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2134 | <input type="checkbox"/> H8S/2168 | <input type="checkbox"/> H8S/2315 | <input type="checkbox"/> H8S/2378 | <input type="checkbox"/> H8S/24279R** | <input type="checkbox"/> H8S/2628 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2134A | <input type="checkbox"/> H8S/2169Y | <input type="checkbox"/> H8S/2317 | <input type="checkbox"/> H8S/2398 | <input type="checkbox"/> H8S/2437 | <input type="checkbox"/> H8S/2630 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2134B | <input type="checkbox"/> H8S/2172 | <input type="checkbox"/> H8S/2318 | <input type="checkbox"/> H8S/24245** | <input type="checkbox"/> H8S/24545 | <input type="checkbox"/> H8S/2633 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2138 | <input type="checkbox"/> H8S/2194 | <input type="checkbox"/> H8S/2319 | <input type="checkbox"/> H8S/24248** | <input type="checkbox"/> H8S/24548 | <input type="checkbox"/> H8S/2633R |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2138A | <input type="checkbox"/> H8S/2194C | <input type="checkbox"/> H8S/2319C | <input type="checkbox"/> H8S/24249** | <input type="checkbox"/> H8S/24549 | <input type="checkbox"/> H8S/2635 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2140B | <input type="checkbox"/> H8S/2199 | <input type="checkbox"/> H8S/2326 | <input type="checkbox"/> H8S/24255 | <input type="checkbox"/> H8S/24569 | <input type="checkbox"/> H8S/2636 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2141B | <input type="checkbox"/> H8S/2211 | <input type="checkbox"/> H8S/2328 | <input type="checkbox"/> H8S/24256 | <input type="checkbox"/> H8S/24569R | <input type="checkbox"/> H8S/2638 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2142R | <input type="checkbox"/> H8S/2212 | <input type="checkbox"/> H8S/2329 | <input type="checkbox"/> H8S/24258 | <input type="checkbox"/> H8S/2462 | <input type="checkbox"/> H8S/2639 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2144 | <input type="checkbox"/> H8S/2214 | <input type="checkbox"/> H8S/2338 | <input type="checkbox"/> H8S/24259 | <input type="checkbox"/> H8S/2472 | <input type="checkbox"/> H8S/2643 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2144A | <input type="checkbox"/> H8S/2215 | <input type="checkbox"/> H8S/2339 | <input type="checkbox"/> H8S/24265 | <input type="checkbox"/> H8S/2505 | <input type="checkbox"/> H8S/2646 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2145B | <input type="checkbox"/> H8S/2215R | <input type="checkbox"/> H8S/2345 | <input type="checkbox"/> H8S/24265R | <input type="checkbox"/> H8S/2506 | <input type="checkbox"/> H8S/2648 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2147A | <input type="checkbox"/> H8S/2218 | <input type="checkbox"/> H8S/2357 | <input type="checkbox"/> H8S/24268 | <input type="checkbox"/> H8S/2551 | <input type="checkbox"/> H8S/2649 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2147N | <input type="checkbox"/> H8S/2227 | <input type="checkbox"/> H8S/2360 | <input type="checkbox"/> H8S/24268R | <input type="checkbox"/> H8S/2552 | <input type="checkbox"/> H8S/2667 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2148 | <input type="checkbox"/> H8S/2238 | <input type="checkbox"/> H8S/2361 | <input type="checkbox"/> H8S/24269 | <input type="checkbox"/> H8S/2556 | <input type="checkbox"/> H8S/2676 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2148A | <input type="checkbox"/> H8S/2239 | <input type="checkbox"/> H8S/2362 | <input type="checkbox"/> H8S/24269R | <input type="checkbox"/> H8S/2602 | |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2148B | <input type="checkbox"/> H8S/2258 | <input type="checkbox"/> H8S/2364 | <input type="checkbox"/> H8S/24275** | <input type="checkbox"/> H8S/2604 | |
| | <input type="checkbox"/> H8S/2149Y | <input type="checkbox"/> H8S/2265 | <input type="checkbox"/> H8S/2366 | <input type="checkbox"/> H8S/24275R** | <input type="checkbox"/> H8S/2607 | |

| | | | | | | |
|------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|------------------------------------|
| H8S Tiny Series | <input type="checkbox"/> H8S/20102 | <input type="checkbox"/> H8S/20114 | <input type="checkbox"/> H8S/20202 | <input type="checkbox"/> H8S/20214 | <input type="checkbox"/> H8S/20222 | <input type="checkbox"/> H8S/20234 |
| | <input type="checkbox"/> H8S/20103 | <input type="checkbox"/> H8S/20115 | <input type="checkbox"/> H8S/20203 | <input type="checkbox"/> H8S/20215 | <input type="checkbox"/> H8S/20223 | <input type="checkbox"/> H8S/20235 |

| | | | |
|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|
| RX200 Series | <input type="checkbox"/> R5F52106 | <input type="checkbox"/> R5F52107 | <input type="checkbox"/> R5F52108 |
|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|

| | | | | |
|---------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-----------------------------------|-------------------------------------|
| RX600 Series | <input type="checkbox"/> R5F56104 | <input type="checkbox"/> R5F56216 | <input type="checkbox"/> R5F562N8 | <input type="checkbox"/> R5F56308ws |
| | <input type="checkbox"/> R5F56106 | <input type="checkbox"/> R5F56217 | <input type="checkbox"/> R5F562T6 | <input type="checkbox"/> R5F5630E |
| | <input type="checkbox"/> R5F56107 | <input type="checkbox"/> R5F56218 | <input type="checkbox"/> R5F562T7 | |
| | <input type="checkbox"/> R5F56108 | <input type="checkbox"/> R5F562N7 | <input type="checkbox"/> R5F562TA | |

※ ROM 空間及びエリアが 1MB を超える一部の製品は、FLASH2 と FM-ONE での対応となります
 ※ FLASHMATE5V1 では、H8SX/1725,H8S/24245,H8S/24248,H8S/24249 のメインフラッシュのみ対応となります
 ※ **のマイコンは FLASHMATE5V1 では **WS** での対応となります

対応フラッシュメモリ内蔵マイコン

【 M16C, M32R, R32C, R8C/1x, R8C/2x 】

□…FLASH2 ■…FLASHMATE5V1 ○…FM- ONE WS…WS(サンプルマイコン)で評価 ※製品版と仕様が異なる場合がございます

赤字のマイコン…新規追加になったマイコン 青字のマイコン…WS 表記が取れたマイコン

| | | | | | | |
|--------------------|---------------|---------------|--------------|--------------|--------------|---------------|
| M16C Series | □■○ M30262F3 | □■○ M30621FCP | ○ R5F35L2EBS | □■○ R5F3640M | ○ R5F3650NAS | □ ○ M30855FW |
| | □■○ M30262F6 | □■○ M30621FCT | □■○ R5F35L3E | ○ R5F3640MAS | ○ R5F3650NBS | □ ○ M30853FH |
| | □■○ M30262F8 | □■○ M30622F8P | ○ R5F35L3EAS | ○ R5F3640MBS | □■○ R5F3650R | □ ○ M30855FH |
| | □■○ M30260F3A | □■○ M30623F8P | ○ R5F35L3EBS | □■○ R5F364A6 | ○ R5F3650RAS | ○ M30852FJ |
| | □■○ M30260F6A | □■○ M30624FGP | □■○ R5F35L7E | ○ R5F364A6AS | ○ R5F3650RBS | □ ○ M30865FJ |
| | □■○ M30260F8A | □■○ M30625FGP | ○ R5F35L7EAS | ○ R5F364A6BS | □■○ R5F3650T | □ ○ M30873FH |
| | □■○ M30263F3A | □■○ M30626FHP | ○ R5F35L7EBS | □■○ R5F364AE | ○ R5F3650TAS | □ ○ M30875FH |
| | □■○ M30263F6A | □■○ M30626FJP | □■○ R5F363A6 | ○ R5F364AEAS | □■○ R5F3651E | □ ○ M30876FJ |
| | □■○ M30263F8A | □■○ M30627FHP | ○ R5F363A6AS | ○ R5F364AEBS | ○ R5F3651EAS | □ ○ M30878FJ |
| | □■○ M30280F6 | □■○ M30627FJP | ○ R5F363A6BS | □■○ R5F364AM | ○ R5F3651EBS | □ ○ M30879FK |
| | □■○ M30280F8 | □■○ M30620FCA | □■○ R5F363AE | ○ R5F364AMAS | □■○ R5F3651K | □ ○ M30879FL |
| | □■○ M30280FA | □■○ M30621FCA | ○ R5F363AEAS | ○ R5F364AMBS | ○ R5F3651KAS | □ ○ M3087BFBK |
| | □■○ M30280FC | □■○ M30624FGA | ○ R5F363AEBS | □■○ R5F36506 | ○ R5F3651KBS | □ ○ M3087BFL |
| | □■○ M30281F6 | □■○ M30625FGA | □■○ R5F363AK | ○ R5F36506AS | □■○ R5F3651M | □■○ M3030RFAP |
| | □■○ M30281F8 | □■○ M30620FCM | ○ R5F363AKAS | ○ R5F36506BS | ○ R5F3651MAS | □■○ M3030RFBP |
| | □■○ M30281F8T | □■○ M30621FCM | ○ R5F363AKBS | □■○ R5F3650E | ○ R5F3651MBS | □■○ M3030RFBP |
| | □■○ M30281FA | □■○ M30624FGM | □■○ R5F363AM | ○ R5F3650EAS | □■○ R5F3651N | □■○ M3030RFDP |
| | □■○ M30281FC | □■○ M30625FGM | ○ R5F363AMAS | ○ R5F3650EBS | ○ R5F3651NAS | □■○ M3030RFBP |
| | □■○ M30290FA | □ ○ M30620FCN | ○ R5F363AMBS | □■○ R5F3650K | ○ R5F3651NBS | □■○ M30302FAP |
| | □■○ M30290FC | □ ○ M30621FCN | □■○ R5F36406 | ○ R5F3650KAS | □■○ R5F36526 | □■○ M30302FCP |
| | □■○ M30290FCT | □ ○ M30624FGN | ○ R5F36406AS | ○ R5F3650KBS | □ ○ M30833FJ | □■○ M30302FEP |
| | □■○ M30291FA | □ ○ M30625FGN | ○ R5F36406BS | □■○ R5F3650M | □ ○ M30835FJ | □■○ M301N2F8T |
| | □■○ M30291FC | □■○ M3062LFGP | □■○ R5F3640D | ○ R5F3650MAS | □ ○ M30843FJ | □■○ M306S0FA |
| | □■○ M30291FCT | □■○ R5F35L2E | ○ R5F3640DAS | ○ R5F3650MBS | □ ○ M30845FJ | |
| | □■○ M30620FCP | ○ R5F35L2EAS | ○ R5F3640DBS | □■○ R5F3650N | □ ○ M30853FW | |

| | | | | | |
|--------------------|-------------|-------------|-------------|-------------|-------------|
| M32R Series | ○ M32170F3V | ○ M32172F2V | ○ M32176F2V | ○ M32176F4V | ○ M32192F8T |
| | ○ M32170F4V | ○ M32173F2V | ○ M32176F3T | ○ M32185F4V | |
| | ○ M32171F4V | ○ M32174F4V | ○ M32176F4T | ○ M32186F8V | |

| | | | | | | |
|--------------------|------------|----------------|----------------|----------------|----------------|----------------|
| R32C Series | ○ R5F64110 | □ ○ R5F64206ws | □ ○ R5F64218ws | □ ○ R5F64524ws | □ ○ R5F64535 | □ ○ R5F64563 |
| | ○ R5F64111 | □ ○ R5F64207ws | □ ○ R5F64219 | □ ○ R5F6452Mws | □ ○ R5F6453Nws | □ ○ R5F6456Hws |
| | ○ R5F64112 | □ ○ R5F6420Aws | □ ○ R5F6421Aws | □ ○ R5F64525ws | □ ○ R5F64561ws | |
| | ○ R5F64114 | □ ○ R5F6420Bws | □ ○ R5F6421Bws | □ ○ R5F6452Nws | □ ○ R5F6456Fws | |
| | ○ R5F64115 | □ ○ R5F64216ws | □ ○ R5F6421Cws | □ ○ R5F64534ws | □ ○ R5F64562ws | |
| | ○ R5F64116 | □ ○ R5F64217ws | □ ○ R5F6421Dws | □ ○ R5F6453Mws | □ ○ R5F6456Gws | |

| | | | | | | |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| R8C/1x Series | □■○ R5F21102 | □■○ R5F21123 | □■○ R5F21144 | □■○ R5F21172 | □■○ R5F21191 | □■○ R5F211A4 |
| | □■○ R5F21103 | □■○ R5F21124 | □■○ R5F21152 | □■○ R5F21173 | □■○ R5F21192 | □■○ R5F211B1 |
| | □■○ R5F21104 | □■○ R5F21132 | □■○ R5F21153 | □■○ R5F21174 | □■○ R5F21193 | □■○ R5F211B2 |
| | □■○ R5F21112 | □■○ R5F21133 | □■○ R5F21154 | □■○ R5F21181 | □■○ R5F21194 | □■○ R5F211B3 |
| | □■○ R5F21113 | □■○ R5F21134 | □■○ R5F21162 | □■○ R5F21182 | □■○ R5F211A1 | □■○ R5F211B4 |
| | □■○ R5F21114 | □■○ R5F21142 | □■○ R5F21163 | □■○ R5F21183 | □■○ R5F211A2 | |
| | □■○ R5F21122 | □■○ R5F21143 | □■○ R5F21164 | □■○ R5F21184 | □■○ R5F211A3 | |

| | | | | | | |
|----------------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|--------------|
| R8C/2x Series | □■○ R5F21206 | □■○ R5F21228 | □■○ R5F21248 | □■○ R5F21275 | □■○ R5F212C7 | ○ R5F212G4 |
| | □■○ R5F21207 | □■○ R5F2122A | □■○ R5F21254 | □■○ R5F21276 | □■○ R5F212C8 | ○ R5F212G5 |
| | □■○ R5F21208 | □■○ R5F2122C | □■○ R5F21255 | □■○ R5F21284 | □■○ R5F212CA | ○ R5F212G6 |
| | □■○ R5F2120A | □■○ R5F21236 | □■○ R5F21256 | □■○ R5F21294 | □■○ R5F212CC | ○ R5F212H1 |
| | □■○ R5F2120C | □■○ R5F21237 | □■○ R5F21257 | □■○ R5F212A7 | □■○ R5F212D7 | ○ R5F212H2 |
| | □■○ R5F21216 | □■○ R5F21238 | □■○ R5F21258 | □■○ R5F212A8 | □■○ R5F212D8 | ○ R5F212J0 |
| | □■○ R5F21217 | □■○ R5F2123A | □■○ R5F21262 | □■○ R5F212AA | □■○ R5F212DA | ○ R5F212J1 |
| | □■○ R5F21218 | □■○ R5F2123C | □■○ R5F21264 | □■○ R5F212AC | □■○ R5F212DC | □■○ R5F212K2 |
| | □■○ R5F2121A | □■○ R5F21244 | □■○ R5F21265 | □■○ R5F212B7 | □■○ R5F212E2 | □■○ R5F212K4 |
| | □■○ R5F2121C | □■○ R5F21245 | □■○ R5F21266 | □■○ R5F212B8 | □■○ R5F212E4 | □■○ R5F212L2 |
| | □■○ R5F21226 | □■○ R5F21246 | □■○ R5F21272 | □■○ R5F212BA | □■○ R5F212F2 | □■○ R5F212L4 |
| | □■○ R5F21227 | □■○ R5F21247 | □■○ R5F21274 | □■○ R5F212BC | □■○ R5F212F4 | |

※ ROM 空間及びエリアが 1MB を超える一部の製品は、FLASH2 と 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ン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、R8C20、R8C21、R8C22、R8C23、R8C24、R8C25、R8C28、R8C29、R8C2A、R8C2B、R8C2C、R8C2D、R8C2E、R8C2F

※ **のマイコンは FLASHMATE5V1 では WS での対応となります

対応フラッシュメモリ内蔵マイコン

【 R8C/3x, R8C/5x, R8C/Lx, R8C/Mx 】

□…FLASH2 ■…FLASHMATE5V1 ○…FM- ONE **WS**…WS(サンプルマイコン)で評価 ※製品版と仕様が異なる場合がございます

赤字のマイコン…新規追加になったマイコン 青字のマイコン…**WS**表記が取れたマイコン

| | | | | | | | |
|---------------|----------------|----------------|-----------------|-----------------|--------------|--------------|--------------|
| R8C/3x Series | □○ R5F21321A | □○ R5F21334M | □○ R5F21346R | □○ R5F21354D | □○ R5F2136CX | □○ R5F2138CY | |
| | □■ R5F21322A | □○ R5F21335M | □○ R5F21346U | □○ R5F21355D | □○ R5F21368Y | □○ R5F21388Z | |
| | □■ R5F21324A | □○ R5F21336M | □○ R5F21348U | □○ R5F21356D | □○ R5F2136AY | □○ R5F2138AZ | |
| | □■ R5F21321C | □■ R5F21334T | □○ R5F21346W | □○ R5F21354M | □○ R5F2136CY | □○ R5F2138CZ | |
| | □■ R5F21322C | □■ R5F21335T | □○ R5F21347W | □○ R5F21355M | □○ R5F21368Z | □○ R5F213G2A | |
| | □■ R5F21324C | □■ R5F21336T | □○ R5F21348W | □○ R5F21356M | □○ R5F2136AZ | □○ R5F213G4A | |
| | □○ R5F21321D | □■ R5F21344C | □○ R5F2134AW | □■ R5F21364A | □○ R5F2136CZ | □○ R5F213G5A | |
| | □○ R5F21322D | □■ R5F21345C | □■ R5F2134CW | □■ R5F21365A | □■ R5F21386A | □■ R5F213G6A | |
| | □■ R5F21324D | □■ R5F21346C | □○ R5F21346X | □■ R5F21366A | □■ R5F21387A | □■ R5F213G1C | |
| | □○ R5F21324G | □■ R5F21346E | □○ R5F21347X | □■ R5F21367A | □■ R5F21388A | □■ R5F213G2C | |
| | □○ R5F21326G | □■ R5F21347E | □○ R5F21348X | □■ R5F21368A | □■ R5F2138AA | □■ R5F213G4C | |
| | □○ R5F21324H | □○ R5F21348E | □○ R5F2134AX | □■ R5F2136AA | □■ R5F2138CA | □■ R5F213G5C | |
| | □○ R5F21326H | □■ R5F2134AE | □○ R5F2134CX | □■ R5F2136CA | □○ R5F21386C | □■ R5F213G6C | |
| | □○ R5F21321M | □■ R5F2134CE | □○ R5F21346Y | □○ R5F21364C | □○ R5F21387C | □○ R5F213G1D | |
| | □○ R5F21322M | □■ R5F21346F | □○ R5F21347Y | □○ R5F21365C | □○ R5F21388C | □○ R5F213G2D | |
| | □○ R5F21324M | □■ R5F21347F | □○ R5F21348Y | □○ R5F21366C | □○ R5F2138AC | □○ R5F213G4D | |
| | □○ R5F21331A | □■ R5F21348F | □○ R5F2134AY | □○ R5F21367C | □○ R5F2138CC | □○ R5F213G5D | |
| | □○ R5F21332A | □■ R5F2134AF | □○ R5F2134CY | □○ R5F21368C | □■ R5F21388E | □○ R5F213G6D | |
| | □■ R5F21334A | □■ R5F2134CF | □○ R5F21346Z | □○ R5F2136AC | □■ R5F2138AE | □■ R5F213J2A | |
| | □■ R5F21335A | □■ R5F21346G | □○ R5F21347Z | □■ R5F2136CC | □■ R5F2138CE | □■ R5F213J4A | |
| | □■ R5F21336A | □■ R5F21347G | □○ R5F21348Z | □■ R5F21368E | □■ R5F21388F | □■ R5F213J5A | |
| | □■ R5F21331C | □■ R5F21348G | □○ R5F2134AZ | □■ R5F2136AE | □■ R5F2138AF | □■ R5F213J6A | |
| | □■ R5F21332C | □■ R5F2134AG | □○ R5F2134CZ | □■ R5F2136CE | □■ R5F2138CF | □■ R5F213J2C | |
| | □■ R5F21334C | □■ R5F2134CG | □■ R5F21354A | □■ R5F21368F | □■ R5F21388G | □■ R5F213J4C | |
| | □■ R5F21335C | □■ R5F21346H | □■ R5F21355A | □■ R5F2136AF | □■ R5F2138AG | □■ R5F213J5C | |
| | □■ R5F21336C | □■ R5F21347H | □■ R5F21356A | □■ R5F2136CF | □■ R5F2138CG | □■ R5F213J6C | |
| | □○ R5F21331D | □■ R5F21348H | □■ R5F21357A | □■ R5F21368G | □■ R5F21388H | □○ R5F213J4T | |
| | □○ R5F21332D | □■ R5F2134AH | □■ R5F21358A | □■ R5F2136AG | □■ R5F2138AH | □○ R5F213J5T | |
| | □○ R5F21334D | □■ R5F2134CH | □■ R5F2135AA | □■ R5F2136CG | □■ R5F2138CH | □○ R5F213J6T | |
| | □○ R5F21335D | □○ R5F21348K | □■ R5F2135CA | □■ R5F21368H | □○ R5F21388W | □○ R5F213M8K | |
| | □○ R5F21336D | □○ R5F2134CK | □■ R5F21354C | □■ R5F2136AH | □○ R5F2138AW | □○ R5F213MCK | |
| | □○ R5F21334G | □○ R5F21344M | □■ R5F21355C | □■ R5F2136CH | □○ R5F2138CW | □○ R5F213M6U | |
| | □○ R5F21336G | □○ R5F21345M | □■ R5F21356C | □○ R5F21368W | □○ R5F21388X | □○ R5F213M8U | |
| □○ R5F21334H | □○ R5F21346M | □○ R5F21357C | □○ R5F2136AW | □○ R5F2138AX | | | |
| □○ R5F21336H | □○ R5F21344P | □○ R5F21358C | □○ R5F2136CW | □○ R5F2138CX | | | |
| □○ R5F21331M | □○ R5F21346P | □○ R5F2135AC | □○ R5F21368X | □○ R5F21388Y | | | |
| □○ R5F21332M | □○ R5F21344R | □○ R5F2135CC | □○ R5F2136AX | □○ R5F2138AY | | | |
| R8C/5x Series | □○ R5F21546Ews | □○ R5F21546Gws | □○ R5F21566Ews | □○ R5F21566Gws | | | |
| | □○ R5F21547Ews | □○ R5F21547Gws | □○ R5F21567Ews | □○ R5F21567Gws | | | |
| | □○ R5F21548Ews | □○ R5F21548Gws | □○ R5F21568Ews | □○ R5F21568Gws | | | |
| | □○ R5F2154AEws | □○ R5F2154AGws | □○ R5F2156AEws | □○ R5F2156AGws | | | |
| | □○ R5F2154CEws | □○ R5F2154CGws | □○ R5F2156CEws | □○ R5F2156CGws | | | |
| | □○ R5F21546Fws | □○ R5F21546Hws | □○ R5F21566Fws | □○ R5F21566Hws | | | |
| | □○ R5F21547Fws | □○ R5F21547Hws | □○ R5F21567Fws | □○ R5F21567Hws | | | |
| | □○ R5F21548Fws | □○ R5F21548Hws | □○ R5F21568Fws | □○ R5F21568Hws | | | |
| | □○ R5F2154AFws | □○ R5F2154AHws | □○ R5F2156AFws | □○ R5F2156AHws | | | |
| | □○ R5F2154CFws | □○ R5F2154CHws | □○ R5F2156CFws | □○ R5F2156CHws | | | |
| | R8C/Lx Series | □○ R5F2L357A | □○ R5F2L35CM | □○ R5F2L36AM | □○ R5F2L38CC | □○ R5F2L3AAC | □○ R5F2LA66A |
| □○ R5F2L358A | | □○ R5F2L367A | □○ R5F2L36CM | □○ R5F2L38AM | □○ R5F2L3ACC | □○ R5F2LA67A | |
| □○ R5F2L35AA | | □○ R5F2L368A | □○ R5F2L387A | □○ R5F2L38CM | □○ R5F2L3AAM | □○ R5F2LA68A | |
| □○ R5F2L35CA | | □○ R5F2L36AA | □○ R5F2L388A | □○ R5F2L3A7A | □○ R5F2L3ACM | □○ R5F2LA84A | |
| □○ R5F2L357B | | □○ R5F2L36CA | □○ R5F2L38AA | □■ R5F2L3A8A ** | □○ R5F2LA32A | □○ R5F2LA86A | |
| □○ R5F2L358B | | □○ R5F2L367B | □■ R5F2L38CA ** | □■ R5F2L3AAA ** | □○ R5F2LA34A | □○ R5F2LA87A | |
| □○ R5F2L35AB | | □○ R5F2L368B | □■ R5F2L387B | □■ R5F2L3ACA | □○ R5F2LA36A | □○ R5F2LA88A | |
| □○ R5F2L35CB | | □○ R5F2L36AB | □○ R5F2L388B | □■ R5F2L3A7B | □○ R5F2LA38A | □○ R5F2LA8AA | |
| □○ R5F2L357C | | □○ R5F2L36CB | □○ R5F2L38AB | □○ R5F2L3A8B | □○ R5F2LA52A | □○ R5F2LAPAS | |
| □○ R5F2L358C | | □○ R5F2L367C | □○ R5F2L38CB | □○ R5F2L3AAB | □○ R5F2LA54A | | |
| □○ R5F2L35AC | | □○ R5F2L368C | □○ R5F2L387C | □○ R5F2L3ACB | □○ R5F2LA56A | | |
| □○ R5F2L35CC | | □○ R5F2L36AC | □○ R5F2L388C | □○ R5F2L3A7C | □○ R5F2LA58A | | |
| □○ R5F2L35AM | | □○ R5F2L36CC | □○ R5F2L38AC | □○ R5F2L3A8C | □○ R5F2LA64A | | |
| R8C/Mx Series | | □■ R5F2M110A | □■ R5F2M112A | □■ R5F2M121A | □○ R5F2M131B | □○ R5F2M134B | |
| | | □■ R5F2M111A | □■ R5F2M120A | □■ R5F2M122A | □○ R5F2M132B | | |

※ ROM 空間及びエリアが 1MB を超える一部の製品は、FLASH2 と FM-ONE での対応となります

※ **のマイコンは FLASHMATE5V1 では **WS** での対応となります

対応フラッシュメモリ内蔵マイコン

【740, H8/300H, H8/300H Tiny, H8/300L, H8/300&500, V850, 78K0, 78K0R, RL78, OE I/F, 外部 ROM】

□…FLASH2 ■…FLASHMATE5V1 ○…FM-ONE **WS…WS**(サンプルマイコン)で評価 ※製品版と仕様異なる場合がございます

赤字のマイコン…新規追加になったマイコン 青字のマイコン…**WS**表記が取れたマイコン

| | | | | | |
|------------------------------|---|---|---|--|---|
| 740 Series | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> M38039FF | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> M38D59FF | | | |
| H8/300H Series | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3022 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3048B | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3062R | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3069R | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38606 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3024 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3052 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3064 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3090 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38776 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3026 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3052B | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3064B | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38076R | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38524 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3028 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3062 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3067 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38086R | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38537 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3029 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3062A | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3067R | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38099 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3039 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3062B | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3068 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38602R | |
| H8/300H Tiny Series | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36012 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36054 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36079 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3670 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36902 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36014 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36057 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36087 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3672 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36912 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36024 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36064 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36094 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3684 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36034 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36074 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36109 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3687 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36037 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36077 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3664 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3687N | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36049 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36078 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3664N | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3694 | |
| H8/300L Series | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38002 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38104 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38344 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38444 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38004 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38124 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38347 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38447 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38024 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38324 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38424 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3854 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38102 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38327 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38427 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3857 | |
| H8/300&500 Series | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3337S | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/539A | | | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3437S | | | | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/539S | | | | |
| V850 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3451 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3454 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3724 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3794 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3452 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3716 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3792 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3795 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3453 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3719 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3793 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD70F3796 | |
| 78K0 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD78F0537A | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD78F0547A | | | |
| 78K0R | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD78F1144A | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD78F1146A | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> UPD78F1168A | | |
| | | | | | |
| RL78 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F1006E | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F100LE | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F104LE | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F107DE | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F100JE | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F100LJ | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F1076C | | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F100JJ | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F100PJ | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> R5F107AE | | |
| OE I/F | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36012 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36074 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3672 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38024 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38347 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36014 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36077 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3684 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38076R | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38424 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36024 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36078 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3687 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38086R | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38427 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36034 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36079 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3687N | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38102 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38444 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36037 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36087 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3694 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38104 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38447 |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36049 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36109 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36902 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38124 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38602R |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36054 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3664 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36912 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38324 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36057 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3664N | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38002 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38327 | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/36064 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/3670 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38004 | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8/38344 | |
| | | | | | |
| 外部 ROM | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8SX/1650 | *TC58FVM5T2AFT-65 | | | |
| | <input type="checkbox"/> <input type="checkbox"/> H8SX/1651 | *S29GL032M90TFIR4 *MBM29LV800BA-70 | | | |

※ ROM 空間及びエリアが 1MB を超える一部の製品は、FLASH2 と FM-ONE での対応となります

□FLASH2…付属 CD Ver.1.0.0.18 , コントロールソフト FLASH2forWindows: Ver.5.10.1, F2WinV2: Ver.2.1.6.0

○FM-ONE…付属 CD Ver.1.0.2.14, FM-ONE Project FileMaker Ver.1.0.2.12

■FLASHMATE5V1…付属 CD Ver.1.5.16.cg , Firmware Ver.9.90、9.91、9.92

対応マイコン表 © 2000-2012 北斗電子 Printed in Japan 発行 株式会社 **北斗電子**

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

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