

- 1: 以下の記載内容は「<https://github.com/upekkha/AppleHardwareTest>」から抜粋および翻訳したもので著作権等は元の記事に帰属します。
- 2: お使いのモデルが特定しにくい場合は「<https://www.vintagecomp.com/sell/model/notebook.html>」などを参照してください。

3:

4: **起動可能な USB メモリから AHT を実行する**

5:

- 6: まず、起動可能な USB メモリを用意します。
- 7: 例えばディスクユーティリティを使ってフォーマットは“Mac OS拡張（ジャーナリング）”で、方式は“GUIDパーティションマップ”で消去します。
- 8: USB メモリの名称を“USBstick”とした場合、/Volumes/USBstick にマウントされます。
- 9: お使いの Mac のモデルに対応した AHT を下記のリストからダウンロードします。
- 10: ダウンロードしたAHT dmg をマウントするとマウントポイントは /Volumes/AHTCTwo になります。
- 11: ターミナルを使って AHT を USB メモリにコピーしてからフラグ付けして起動可能にします。
- 12: 以下のコマンドを1行ずつターミナルのコピーして return キーを押してください。
- 13: 2行目のコマンドでは管理者パスワードを求められるので（表示されませんが）入力してreturn キーを押してください。

14:

15: `cp -r /Volumes/AHTCTwo/System /Volumes/USBstick/`

16:

17: `sudo bless --folder /Volumes/USBstick/ --file /Volumes/USBstick/System/Library/CoreServices/.diagnostics/diags.efi --label AHT`

18:

19:

20: **ダウンロードリンク**

21:

22: **PowerMac**

- 23: • PowerMac v1.2.6, PowerMac G4
- 24: • PowerMac v2.2.5GMc2
- 25: • PowerMac v2.5GMc1
- 26: • PowerMac v2.5.2GMc1

27:

28: **PowerBook**

- 29: • PowerBook v1.2.3, PowerBook FireWire, PowerBook G4
- 30: • PowerBook v2.5.2GMc1

31:

32: **iBook**

- 33: • iBook v2.2.1GMc1
- 34: • iBook v2.5GMc1

35:

36: **iMac**

- 37: • iMac v2.5.1GMc1
- 38: • iMac v2.5.2GMc5
- 39: • iMac v2.5.3GMc1
- 40: • iMac4,1 3A103
- 41: • iMac5,1 Mac-F4228EC8
- 42: • iMac5,1 Mac-F42786A9
- 43: • iMac5,2 Mac-F4218EC8
- 44: • iMac6,1 Mac-F4218FC8
- 45: • iMac7,1 Mac-F42386C8
- 46: • iMac8,1 Mac-F226BEC8
- 47: • iMac8,1 Mac-F227BEC8
- 48: • iMac9,1 Mac-F2218EA9
- 49: • iMac9,1 Mac-F2218EC8
- 50: • iMac9,1 Mac-F2218FC8
- 51: • iMac10,1 Mac-F2268CC8
- 52: • iMac10,1 Mac-F2268CC8
- 53: • iMac10,1 Mac-F2268DC8
- 54: • iMac10,1 Mac-F2268DC8
- 55: • iMac11,2 Mac-F2238AC8

- 56: • iMac11,3 Mac-F2238BAE
- 57: • iMac12,1 Mac-942B5BF58194151B
- 58: • iMac12,1 Mac-942B5BF58194151B
- 59: • iMac12,2 Mac-942B59F58194171B

60:

61: **MacMini**

- 62: • MacMini v1.1GMc2
- 63: • MacMini1,1 3A102
- 64: • MacMini2,1 Mac-F4208EAA
- 65: • MacMini3,1 Mac-F22C86C8
- 66: • MacMini4,1 Mac-F2208EC8
- 67: • MacMini4,1 Mac-F2208EC8
- 68: • MacMini5,1 Mac-8ED6AF5B48C039E1
- 69: • MacMini5,2 Mac-4BC72D62AD45599E

70:

71: **MacPro**

- 72: • MacPro1,1 Mac-F4208DC8
- 73: • MacPro2,1 Mac-F4208DA9
- 74: • MacPro3,1 Mac-F42C88C8
- 75: • MacPro3,1 Mac-F42C88C8
- 76: • MacPro3,1 Mac-F42C88C8
- 77: • MacPro4,1 Mac-F221BEC8
- 78: • MacPro5,1 Mac-F221BEC8

79:

80: **MacBook**

- 81: • MacBook2,1 Mac-F4208CA9
- 82: • MacBook2,1 Mac-F4208CAA
- 83: • MacBook3,1 Mac-F22788C8
- 84: • MacBook4,1 Mac-F22788A9
- 85: • MacBook5,1 Mac-F42D89A9
- 86: • MacBook5,1 Mac-F42D89C8
- 87: • MacBook5,2 Mac-F22788AA
- 88: • MacBook6,1 Mac-F22C8AC8
- 89: • MacBook7,1 Mac-F22C89C8

90:

91: **MacBookPro**

- 92: • MacBookPro1,1 3A106
- 93: • MacBookPro1,1 3A107
- 94: • MacBookPro2,1 Mac-F42189C8
- 95: • MacBookPro2,2 Mac-F42187C8
- 96: • MacBookPro3,1 Mac-F42388C8
- 97: • MacBookPro3,1 Mac-F4238BC8
- 98: • MacBookPro4,1 Mac-F42C86C8
- 99: • MacBookPro4,1 Mac-F42C89C8
- 100: • MacBookPro5,1 Mac-F42D86A9
- 101: • MacBookPro5,1 Mac-F42D86C8
- 102: • MacBookPro5,2 Mac-F2268EC8
- 103: • MacBookPro5,3 Mac-F22587C8
- 104: • MacBookPro5,4 Mac-F22587A1
- 105: • MacBookPro5,5 Mac-F2268AC8
- 106: • MacBookPro6,1 Mac-F22589C8
- 107: • MacBookPro6,2 Mac-F22586C8
- 108: • MacBookPro7,1 Mac-F222BEC8
- 109: • MacBookPro8,1 Mac-94245B3640C91C81
- 110: • MacBookPro8,2 Mac-94245A3940C91C80
- 111: • MacBookPro8,3 Mac-942459F5819B171B
- 112: • MacBookPro9,1 Mac-4B7AC7E43945597E
- 113: • MacBookPro9,2 Mac-6F01561E16C75D06
- 114: • MacBookPro10,1 Mac-C3EC7CD22292981F

115:

116: **MacBookAir**

- 117: • MacBookAir1,1 Mac-F42C8CC8
- 118: • MacBookAir2,1 Mac-F42D88C8
- 119: • MacBookAir3,1 Mac-942452F5819B1C1B
- 120: • MacBookAir3,2 Mac-942C5DF58193131B
- 121: • MacBookAir4,1 Mac-C08A6BB70A942AC2
- 122: • MacBookAir4,2 Mac-742912EFDBEE19B3
- 123: • MacBookAir5,1 Mac-66F35F19FE2A0D05
- 124: • MacBookAir5,2 Mac-2E6FAB96566FE58C

125:

126: **Xserve**

- 127: • Xserve1,1 Mac-F4208AC8
- 128: • Xserve2,1 Mac-F42289C8

129:

130: その他

- 131: • 未確認, 多分: MacBook1,1 Mac-F4208CC8

- 132: • 未確認

- 133: • 複数セット

- 134: ○ MacBook3,1 Mac-F22788C8

- 135: ○ MacBookPro3,1 Mac-F42388C8

- 136: ○ MacBookPro3,1 Mac-F4238BC8

- 137: ○ MacMini2,1 Mac-F4208EAA

- 138: ○ MacPro1,1 Mac-F4208DC8

- 139: ○ MacPro2,1 Mac-F4208DA9

- 140: ○ iMac5,2 Mac-F4218EC8

- 141: ○ iMac7,1 Mac-F42386C8

- 142: ○ iMac7,1 Mac-F4238CC8

- 143: • 複数セット

- 144: ○ MacBook3,1 Mac-F22788C8

- 145: ○ MacBookPro3,1 Mac-F42388C8

- 146: ○ MacBookPro3,1 Mac-F4238BC8

- 147: ○ MacMini2,1 Mac-F4208EAA

- 148: ○ MacPro1,1 Mac-F4208DC8

- 149: ○ MacPro2,1 Mac-F4208DA9

- 150: ○ iMac5,2 Mac-F4218EC8

- 151: ○ iMac7,1 Mac-F42386C8

- 152: ○ iMac7,1 Mac-F4238CC8

- 153: • 複数セット

- 154: ○ MacBook6,1 Mac-F22C8AC8

- 155: ○ MacBook7,1 Mac-F22C89C8

- 156: ○ MacBookPro8,1 Mac-94245B3640C91C81

- 157: ○ MacBookPro8,2 Mac-94245A3940C91C80

- 158: ○ MacBookPro8,3 Mac-942459F5819B171B

- 159: ○ MacPro4,1 Mac-F221BEC8

- 160: ○ MacPro5,1 Mac-F221BEC8

- 161: ○ iMac12,1 Mac-942B5BF58194151B

- 162: ○ iMac12,2 Mac-942B59F58194171B
- 163: • 複数セット
- 164: ○ MacBookAir5,1 Mac-66F35F19FE2A0D05
- 165: ○ MacBookAir5,2 Mac-2E6FAB96566FE58C
- 166: ○ MacBookPro9,1 Mac-4B7AC7E43945597E
- 167: ○ MacBookPro9,2 Mac-6F01561E16C75D06
- 168: ○ MacBookPro9,2 Mac-7DF2A3B5E5D671ED
- 169: ○ MacBookPro10,1 Mac-C3EC7CD22292981F
- 170: ○ MacBookPro10,2 Mac-AFD8A9D944EA4843
- 171: ○ MacMini6,1 Mac-031AEE4D24BFF0B1
- 172: ○ MacMini6,2 Mac-F65AE981FFA204ED
- 173: ○ iMac12,1 Mac-942B5BF58194151B
- 174: ○ iMac13,1 Mac-00BE6ED71E35EB86
- 175: ○ iMac13,2 Mac-FC02E91DDD3FA6A4
- 176:

177: サードパーティ上の物

- 178:
- 179: これにはお使いのシステムフォルダに AHT をインストールするための .pkg が入っています。代わりにこれを右クリックしてパッケージの内容を表示させ、その中の Archive.pax.gz ファイルを展開します。出てきた Archive/sytem/ フォルダには診断ツールが含まれていて、Apple からダウンロードした .dmg ファイル同様に起動可能な USB メモリを作成するために利用できます。

- 180:
- 181: • 複数セット
- 182: ○ MacBook5,1 Mac-F42D89A9
- 183: ○ MacBook5,1 Mac-F42D89C8
- 184: ○ MacBook5,2 Mac-F22788AA
- 185: ○ MacBook6,1 Mac-F22C8AC8
- 186: ○ MacBookAir2,1 Mac-F42D88C8
- 187: ○ MacBookPro5,1 Mac-F42D86A9
- 188: ○ MacBookPro5,1 Mac-F42D86C8
- 189: ○ MacBookPro5,2 Mac-F2268EC8

- 190: ○ MacBookPro5,3 Mac-F22587C8
- 191: ○ MacBookPro5,4 Mac-F22587A1
- 192: ○ MacBookPro5,5 Mac-F2268AC8
- 193: ○ MacMini3,1 Mac-F22C86C8
- 194: ○ iMac9,1 Mac-F2218EC8
- 195: ○ iMac9,1 Mac-F2218FC8
- 196: ○ iMac10,1 Mac-F2268CC8
- 197: ○ iMac10,1 Mac-F2268DC8
- 198: ○ iMac11,1 Mac-F2268DAE