

高校男子

100m

県高記 10.4 (電) 10.83 10.83	松本 洋和 田中 裕也 鍵山 和志	高知農 中村 南	第41回IH四国 春野オープン 春野オープン	S63. 6.19 H16. 10. 3 H17. 10. 2	春野 春野 春野
--------------------------------	-------------------------	-------------	------------------------------	---------------------------------------	----------------

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
県高外 10.83	小田 雅士	高知工	3	0	高知市カニバル	10/23	高知市
2	10.98	矢野 琢斗	高知農	1	+1.9 第65回千葉国体	10/2	千葉
3	11.04	岸本 拓磨	学芸	2	+1.5 県高校総体	5/23	春野
4	11.21	角田 舞人	岡豊	2	+1.5 県高校総体	5/23	春野
5	11.23	谷崎 具亮	高知農	2	-0.3 高知市カニバル	10/23	高知市
6	11.27	山本 達也	高知工	2	+1.4 春野オープン	9/26	春野
7	11.30	弘田 祐介	学芸	3	+1.5 県高校総体	5/23	春野
8	11.31	小栗 直己	中村	3	+1.5 県高校総体	5/23	春野
9	11.35	松岡 優毅	土佐	3+	+0.4 あったか記録会	3/22	高知市
10	11.37	濱 啓大	高知商	3	+1.6 高知市選手権	9/4	高知市

400m

県高記 47.83	田中 裕也	中村	四国高校新人	H15. 10. 5	春野
-----------	-------	----	--------	------------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	49.15	田村 公	土佐	2	四国高校総体	6/19	砥部
2	50.04	矢野 琢斗	高知農	1	高知市選手権	9/4	高知市
3	50.22	角田 創志	岡豊	2	県高校総体	5/22	春野
4	50.95	刈谷 幸司	高知工	1	県高校総体	5/22	春野
5	51.08	大野 勇太	岡豊	2	県高校総体	5/22	春野
5	51.08	小栗 直己	中村	3	県高校総体	5/22	春野
7	51.12	二宮 一平	中村	2	四国高校総体	6/19	砥部
8	51.79	岡田 博斗	中村	2	県高校新人	9/18	宿毛
9	51.82	野島 悠太	岡豊	3	県選手権	5/3	春野
10	51.90	宮地 翔太	岡豊	3	県選手権	5/3	春野

1500m

県高記 3:53.32	吉川 徹	高知工	第57回高知国体	H14. 10. 21	高知
-------------	------	-----	----------	-------------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	4:01.38	山本 学	高知農	3	県選手権	5/3	春野
2	4:02.40	畑中 勇輝	中村	3	県高校総体	5/22	春野
3	4:02.43	山岡 翔太	高知農	3	県高校総体	5/22	春野
4	4:04.40	小松 隆誠	高知工	2	四国高校新人	10/17	鳴門
5	4:06.82	益 陽平	高知農	3	県選手権	5/3	春野
6	4:07.42	西村 大地	高知工	3	県高校総体	5/22	春野
7	4:07.68	寺田 勇気	中村	2	四国高校新人	10/17	鳴門
8	4:08.51	山口 光明	宿毛工	3	幡多記録会(2)	6/6	宿毛
9	4:09.72	松岡 玲	宿毛工	3	県高校総体	5/22	春野
10	4:10.71	中島 一磨	高知工	2	県高校新人	9/18	宿毛

5000m

県高記 14:20.8	津野 浩大	高知農	中国実業団記①	H20. 9. 19	呉
-------------	-------	-----	---------	------------	---

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	14:44.69	山本 学	高知農	3	中長記録会(4)	12/11	春野
2	14:46.78	山岡 翔太	高知農	3	中長記録会(4)	12/11	春野
3	14:53.84	公文 康揮	高知農	3	中長記録会(4)	12/11	春野
4	14:59.44	山口 光明	宿毛工	3	中長記録会(1)	5/29	春野
5	14:59.74	益 陽平	高知農	3	県高校総体	5/24	春野
6	15:08.65	小松 隆誠	高知工	2	四国高校新人	10/16	鳴門
7	15:14.71	森田 涼矢	高知工	3	中長記録会(3)	10/9	春野
8	15:16.62	芝 遼平	高知農	1	中長記録会(4)	12/11	春野
9	15:17.86	山本 将志	高知農	2	中長記録会(1)	5/29	春野
10	15:23.06	岡添 大樹	宿毛工	1	中長記録会(4)	12/11	春野

400mH(0.914m)

県高記 53.31	和田 康就	土佐	県選手権	H13. 10. 7	春野
-----------	-------	----	------	------------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	54.45	小田 雅士	高知工	3	四国高校総体	6/20	砥部
2	57.68	刈谷 幸司	高知工	1	県高校総体	5/23	春野
3	58.11	森下 善法	明德義塾	3	県高校総体	5/23	春野
4	59.08	山手 峻	安芸	3	県高校総体	5/23	春野
5	59.31	宮地 翔太	岡豊	3	県高校総体	5/23	春野
6	59.42	小田 純	高知工	1	春野オープン	9/26	春野
7	59.50	片岡 範彦	南	3	県高校総体	5/23	春野
8	59.55	深木 芳昇	小津	3	県高校総体	5/23	春野
9	59.98	悠馬 浦口	土佐塾	3	県選手権	5/2	春野
10	1:00.32	岡田 博斗	中村	2	県高校新人	9/19	宿毛

200m

県高記 21.7 (電) 21.79	小森 竜宏 西村 三郎	高知農 学芸	県選手権 四国高校総体	H 6.11.12 H18. 6.19	春野 丸亀
-----------------------	----------------	-----------	----------------	------------------------	----------

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	22.14	矢野 琢斗	高知農	1	+1.9 四国高校新人	10/16	鳴門
2	22.34	小田 雅士	高知工	3	+0.9 四国高校総体	6/21	砥部
3	22.71	今西 智将	土佐	3	+0.4 高知市陸上	4/25	高知市
3	22.71	田村 公	土佐	2	+0.5 高知市カニバル	10/24	高知市
5	22.76	岸本 拓磨	学芸	2	-0.1 高知市カニバル	10/24	高知市
6	22.92	横山新太郎	追手前	1	-0.9 高知市選手権	9/5	高知市
7	23.00	角田 創志	岡豊	2	-0.8 高知市陸上(2)	6/12	春野
8	23.01	田中 優介	小津	3	-1.2 県高校総体	5/24	春野
9	23.02	谷 篤	岡豊	3	+2.0 高知市陸上	4/25	高知市
10	23.04	谷崎 具亮	高知農	2	+0.5 高知市カニバル	10/24	高知市

800m

県高記 1:54.06	吉川 徹	高知工	第56回宮城国体	H13. 10. 15	利府
-------------	------	-----	----------	-------------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	1:59.17	寺田 勇気	中村	2	第65回千葉国体	10/1	千葉
2	1:59.50	山本 周作	学芸	3	四国高校総体	6/20	砥部
3	2:00.17	畑中 勇輝	中村	3	県選手権	5/2	春野
4	2:00.39	小松 隆誠	高知工	2	国体選考会	7/10	春野
5	2:01.32	川田 真史	高知	3	四国高校総体	6/20	砥部
6	2:01.47	池田 貴昭	追手前	2	四国高校総体	6/20	砥部
7	2:02.53	川添 公輝	高知農	1	県選手権	5/2	春野
8	2:02.83	野島 悠太	岡豊	3	県高校総体	5/24	春野
9	2:03.05	桑原 佑弥	追手前	3	四国高校総体	6/20	砥部
10	2:03.21	下田 祐大	土佐塾	2	県高校新人	9/19	宿毛

3000m

県高記 8:26.38	松本 稜	高知工	中J-1	H20. 5. 31	春野
-------------	------	-----	------	------------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	8:43.58	山本 学	高知農	3	幡多記録会(1)	4/24	宿毛
2	8:46.07	山岡 翔太	高知農	3	幡多記録会(1)	4/24	宿毛
3	8:48.80	山口 光明	宿毛工	3	幡多記録会(1)	4/24	宿毛
4	8:50.17	中平 英志	高知農	1	中長記録会(1)	5/29	春野
5	8:53.20	益 陽平	高知農	3	幡多記録会(1)	4/24	宿毛
6	8:59.86	川田 陽祐	宿毛工	1	第65回千葉国体	10/5	千葉
7	9:00.81	藤原 一生	高知農	1	県高校新人	9/18	宿毛
8	9:02.46	岡添 大樹	宿毛工	1	国体選考会	7/11	春野
9	9:03.29	友永 佑夏	宿毛工	1	国体選考会	7/11	春野
10	9:06.29	川添 公輝	高知農	1	国体選考会	7/11	春野

110mH(1.067m/9.14m)

県高記 14.65	岡崎 大幸	高知農	第46回石川国体	H 3.10.14	金沢
-----------	-------	-----	----------	-----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	14.68	小田 雅士	高知工	3	+0.8 四国選手権	8/28	丸亀
2	16.13	弘瀬 将利	高知農	1	+0.9 四国高校総体	6/19	砥部
3	16.23	森下 善法	明德義塾	3	+0.3 県高校総体	5/22	春野
4	16.34	渡辺大二郎	中村	2	-0.3 高知市カニバル	10/24	高知市
5	16.52	坂本 貴紀	岡豊	3	-0.5 県高校総体	5/22	春野
6	16.86	下藤 大地	岡豊	3	+1.5 四国高校総体	6/19	砥部
7	16.97	中岡 翼	高知高専	3	+1.1 四国高専陸上	7/18	西条
8	17.04	田井 翼	高知農	2	-0.5 県高校総体	5/22	春野
8	17.04	浦口 悠馬	土佐塾	3	-0.5 県高校総体	5/22	春野
10	17.74	長崎 迅	岡豊	3	+0.3 県高校総体	5/22	春野

3000mSC

県高記 9:17.42	門田 浩樹	安芸	第55回IH四国	H15. 6.15	鳴門
-------------	-------	----	----------	-----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	9:31.64	小松 隆誠	高知工	2	四国高校総体	6/20	砥部
2	9:34.27	畑中 勇輝	中村	3	四国高校総体	6/20	砥部
3	9:37.43	森田 涼矢	高知工	3	県選手権	5/3	春野
4	9:41.83	小林 達矢	南	3	四国高校総体	6/20	砥部
5	9:42.15	藤田 椋也	高知農	2	四国高校総体	6/20	砥部
6	9:54.33	柏井 裕圭	高知商	3	県高校総体	5/23	春野
7	10:03.73	公文 康揮	高知農	3	県高校総体	5/23	春野
8	10:05.33	岡添 大樹	宿毛工	1	県高校総体	5/23	春野
9	10:10.87	川田 陽祐	宿毛工	1	県高校新人	9/19	宿毛
10	10:13.86	東 周平	宿毛工	2	県選手権	5/3	春野

5000mW

県高記 20:53.99 岡村 遼 高知工 第59回埼玉国体 H16.10.24 熊谷

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	23:49.92	前田 透	高知工	2	ひろしま県央競	11/28	東広島
2	24:13.59	福永 貴之	高知工	2	ひろしま県央競	11/28	東広島
3	28:06.12	秦 顕吾	高知工	3	県高校総体	5/22	春野
4	30:22.71	川村 知弘	中村	2	県高校新人	9/19	宿毛
5	32:05.48	川村 脩斗	宿毛工	2	県高校総体	5/22	春野
6	32:51.16	江口 望	中村	1	県高校総体	5/22	春野

4x100mR

県高記 41.23 土佐 和田 康就・森本 貴昭・東崎 友秋・森本 雅俊 第53回IH四国 H13.6.16 春野

順位	記録	所属	オ－ダー	大会名	月/日	場所			
1	42.31	高知工	山本 達也(2)	大崎 博文(3)	野口 誠(1)	小田 雅士(3)	四国高校総体	6/19	砥部
2	42.90	高知工	山本 達也(2)	大崎 博文(3)	浜崎 隆一(2)	小田 雅士(3)	県選手権	5/2	春野
3	43.08	高知工	野口 誠(1)	山本 達也(2)	浜崎 隆一(2)	刈谷 幸司(1)	県高校新人	9/18	宿毛
4	43.32	岡豊	坂本 貴紀(3)	長崎 迅(3)	中川 遼平(3)	松岡 尚伸(3)	高知市カニバル	10/23	高知市
5	43.34	岡豊	下藤 大地(3)	角田 舞人(2)	谷 篤(3)	松岡 尚伸(3)	県高校総体	5/22	春野
6	43.61	小津	川井 龍志(2)	岡田 紘典(1)	伊藤 雄大(1)	戸梶 皓太(1)	四国高校新人	10/16	鳴門
7	43.68	高知農	岡林 隼矢(1)	矢野 琢斗(1)	田井 翼(2)	谷崎 具亮(2)	高知市カニバル	10/23	高知市
8	43.70	土佐	小笠原 慎(2)	田村 公(2)	松葉 一步(1)	今西 智将(3)	県高校総体	5/22	春野
8	43.70	岡豊	下藤 大地(3)	角田 舞人(2)	岩井 大知(1)	宮地 翔太(3)	高知市カニバル	10/23	高知市
10	43.75	岡豊	角田 創志(2)	角田 舞人(2)	谷 篤(3)	松岡 尚伸(3)	高知カニバル	4/17	春野

4x400mR

県高記 3:15.31 土佐 田口 純平・森本 雅俊・和田 康就・東崎 友利 第53回IH四国 H13.6.18 春野

順位	記録	所属	オ－ダー	大会名	月/日	場所			
1	3:22.11	中村	二宮 一平(2)	所谷 海人(3)	岡田 博斗(2)	小栗 直己(3)	四国高校総体	6/21	砥部
2	3:23.48	岡豊	宮地 翔太(3)	大野 勇太(2)	野島 悠太(3)	角田 創志(2)	県高校総体	5/24	春野
3	3:25.52	岡豊	宮地 翔太(3)	野島 悠太(3)	廣瀬 晋也(2)	大野 勇太(2)	四国高校総体	6/20	砥部
4	3:26.27	高知工	大崎 博文(3)	刈谷 幸司(1)	三谷 健太郎(2)	小田 雅士(3)	県高校総体	5/24	春野
5	3:26.28	土佐	小笠原 慎(2)	今西 智将(3)	泥川 雄太(3)	田村 公(2)	四国高校総体	6/20	砥部
6	3:26.70	小津	野久保有人(3)	佐々木 晃(3)	田中 優介(3)	深木 芳昇(3)	県高校総体	5/24	春野
7	3:28.24	土佐塾	西野 扶(2)	松村 翔悟(3)	島内 洋介(2)	浦口 悠馬(3)	四国高校総体	6/20	砥部
8	3:28.47	土佐	金枝 慧(2)	小笠原 慎(2)	泥川 雄太(3)	田村 公(2)	県高校総体	5/24	春野
9	3:28.86	土佐	金枝 慧(2)	今西 智将(3)	泥川 雄太(3)	田村 公(2)	高知カニバル	4/18	春野
10	3:29.04	安芸	高橋 純一(2)	澤谷 拓真(2)	田中 宗夫(3)	山手 峻(3)	県高校総体	5/24	春野

走高跳

県高記 2.07 山崎 裕史 宿毛 国体選考会 S62.8.23 高知

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	1.94	坂本 貴紀	岡豊	3	国体選考会	7/11	春野
2	1.92	山岡 圭	高知農	1	県高校新人	9/18	宿毛
3	1.91	中川 遼平	岡豊	3	県高校総体	5/23	春野
4	1.86	弘瀬 将利	高知農	1	県高校総体	5/24	春野
5	1.85	三木 嵐斗	小津	3	県選手権	5/2	春野
6	1.80	宮本 晃平	西	1	四国高校新人	10/17	鳴門
7	1.75	細川 竜矢	安芸	2	高知市カニバル	10/24	高知市
7	1.75	岡林 隼矢	高知農	1	国体選考会	7/11	春野
7	1.75	鎌倉 敦志	高知農	1	高知カニバル	4/18	春野
10	1.66	刈谷 幸司	高知工	1	県選手権	5/3	春野

棒高跳

県高記 4.31 森澤 太貴 明德義塾 強化普及記録会 H15.8.23 春野

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	3.90	坂本 光平	小津	3	四国高校総体	6/19	砥部
2	3.70	下村 健	小津	2	四国高校新人	10/16	鳴門
3	3.30	舟谷 卓也	高知工	3	県高校総体	5/22	春野
3	3.30	北野 創平	梶原	2	四国高校新人	10/16	鳴門
5	3.00	笹岡 勇希	高知工	2	県選手権	5/3	春野

走幅跳

県高記 7.32 小松 隆志 安芸 春季選手権 S60.4.28 高知

順位	記録	氏名	所属	年	風	大会名	月/日	場所
1	6.97	谷崎 具亮	高知農	2	+1.8	県高校総体	5/22	春野
2	6.96	中川 遼平	岡豊	3	+0.9	国体選考会	7/11	春野
3	6.76	所谷 海人	中村	3	+1.7	県高校総体	5/22	春野
4	6.74	細木 雄平	岡豊	3	+1.4	県選手権	5/2	春野
4	6.74	松岡 尚伸	岡豊	3	+1.8	高知カニバル	4/18	春野
6	6.70	横山新太郎	追手前	1	+1.1	第65回千葉国体	10/4	千葉
7	6.56	野口 誠	高知工	1	+0.5	国体選考会	7/10	春野
8	6.47	岡林 隼矢	高知農	1	+0.5	県高校新人	9/19	宿毛
9	6.34	小笠原 慎	土佐	2	+0.2	県高校総体	5/22	春野
10	6.30	刈谷 幸司	高知工	1	+1.6	県選手権	5/2	春野

三段跳

県高記 15.81 小松 隆志 安芸 第40回鳥取国体 S60.10.21 鳥取

順位	記録	氏名	所属	年	風	大会名	月/日	場所
1	14.63	中川 遼平	岡豊	3	+1.7	春野オープン	9/26	春野
2	14.00	野町 穂高	高知ろう	1	+1.7	四国高校新人	10/16	鳴門
3	13.93	坂本 貴紀	岡豊	3	+1.8	県高校総体	5/24	春野
4	13.90	長崎 迅	岡豊	3	+1.6	春野オープン	9/26	春野
5	13.74	所谷 海人	中村	3	-1.4	四国高校総体	6/21	砥部
6	13.67	谷崎 具亮	高知農	2	+1.5	四国高校新人	10/16	鳴門
7	13.51	岡林 隼矢	高知農	1	+1.0	四国高校新人	10/16	鳴門
8	13.02	山岡 圭	高知農	1	-0.6	高知市選手権	9/4	高知市
9	12.99	澤谷 拓真	安芸	2	0	高知市カニバル	10/23	高知市
9	12.99	植木 勇気	高知高専	2	-0.1	四国高専陸上	7/19	西条

砲丸投 (6.00kg)

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	12.43	尾木 友祐	高知農	3	県高校総体	5/24	春野
2	12.19	今久保啓太	山田	2	県高校新人	9/18	宿毛
3	11.96	宮本 大樹	土佐	3+	あったか記録会	3/22	高知市
4	11.91	岡添 圭哉	土佐	3	高知市陸上	4/24	高知市
5	11.23	萩野 研彰	高知農	2	県高校総体	5/24	春野
6	10.88	平井 仁暉	高知商	3	県高校総体	5/24	春野
7	10.30	田鍋 侑大	高知商	3	県高校総体	5/24	春野
8	10.21	山脇 直弥	高知工	2+	あったか記録会	3/22	高知市
9	9.99	小笠原 陸	岡豊	2	県高校新人	9/18	宿毛
10	9.86	西原 秀和	高岡	2	四国高校新人	10/17	鳴門

円盤投 (1.750kg)

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	35.04	安丸 智也	高知農	3	県高校総体	5/22	春野
2	34.87	筒井 章太	高知農	3	四国高校総体	6/19	砥部
3	34.56	森 翔汰	中村	3	四国高校総体	6/19	砥部
4	33.73	尾木 友祐	高知農	3	県高校総体	5/22	春野
5	32.20	萩野 研彰	高知農	2	春野オープン	9/25	春野
6	29.15	岡部 裕哉	高知高専	2	高知市カーニバル	10/24	高知市
7	27.48	夕部 友弘	中村	2	四国高校新人	10/16	鳴門
8	26.68	岡添 圭哉	土佐	3	県高校総体	5/22	春野
9	25.97	戸田 浩貴	高岡	2	県高校新人	9/19	宿毛
10	24.88	岡部 雄也	高知高専	2	県高校総体	5/22	春野

ハンマー投 (6.00kg)

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	47.78	野村 謙	学芸	3	国体選考会	7/11	春野
2	45.32	安丸 智也	高知農	3	国体選考会	7/11	春野
3	44.52	森 翔汰	中村	3	県高校総体	5/22	春野
4	36.87	松井 陽典	高岡	2	県高校総体	5/22	春野
5	32.08	味元 孝弘	学芸	3	四国高校総体	6/19	砥部
6	29.05	谷 知樹	南	2	香川カーニバル	10/30	丸亀
7	28.14	筒井 章太	高知農	3	高知カーニバル	4/18	春野
8	25.77	奥崎 修平	高知農	3	国体選考会	7/11	春野
9	16.90	山中 雄貴	高岡	1	県高校新人	9/19	宿毛
10	16.05	井上 翔太	中村	2	県高校総体	5/22	春野

やり投

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	58.98	安丸 智也	高知農	3	高知市カーニバル	10/23	高知市
2	50.92	萩野 研彰	高知農	2	県高校新人	9/18	宿毛
3	50.82	泥川 雄太	土佐	3	県選手権	5/3	春野
4	48.43	伊東詠一朗	小津	3	高知市陸上	4/25	高知市
5	46.36	笹岡 達矢	幡多農	3	県選手権	5/3	春野
6	46.12	坂本 智哉	高知高専	2	香長選手権	9/5	高専
7	45.68	小笠原 陸	岡豊	2	県高校新人	9/18	宿毛
8	45.39	桑原 尚太	宿毛工	2	幡多選手権	9/5	宿毛
9	45.18	弘瀬 将利	高知農	1	四国高校総体	6/21	砥部
10	44.96	奥村 隆斗	高知農	1	県高校新人	9/18	宿毛

八種競技

順位	得点	氏名	所属	年	100m	風	走幅跳	風	砲丸投	400m	110mH	風	やり投	走高跳	1500m	大会名	月/日	場所
1	4560	弘瀬 将利	高知農	1	12.06	+2.1	6.02	+0.6	9.39	55.34	17.83	-2.7	43.42	1.86	4:55.91	県高校総体	5/23	春野
2	4275	森下 善法	明德義塾	3	11.69	+2.1	5.10	+1.2	8.63	53.29	16.87	-2.7	31.80	1.59	4:42.08	県高校総体	5/23	春野
3	4041	刈谷 幸司	高知工	1	12.05	-0.3	6.30	+1.6	7.79	52.10	21.43	-1.2	29.69	1.66	4:49.49	県選手権	5/2-3	春野
4	3876	明神 元希	幡多農	2	12.04	-0.6	5.52	-1.0	8.68	54.97	20.71	0	38.09	1.59	4:57.46	県高校新人	9/18	宿毛
5	3764	和田 拓也	高知工	2	12.01	+0.9	5.71	+0.3	7.15	56.05	20.26	-0.8	34.75	1.56	4:55.34	四国高校総体	6/20-21	砥部
6	3086	北野 創平	構原	2	12.40	-0.6	5.21	0	7.78	56.81	23.77	0	37.43	1.35	5:28.38	県高校新人	9/18	宿毛

県高記	4727点	宮本 大地	土佐	100m	走幅跳	砲丸投	400m	110mH	やり投	走高跳	1500m	IH全国	長居			
				11.99	+1.6	5.91	0	9.85	53.25	17.42	+0.2	43.12	1.70	4:29.70	H18. 8. 2- 3	