

高校女子

100m

県高記	12.0	久保 千晴	土佐女	春野オ-ン	S62.10.4	春野
(電)	12.28	久保 千晴	土佐女	第43回京都国体	S63.10.17	西京極

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	12.42	西田 ゆめ	岡豊	3	+1.1 県選手権	5/3	春野
2	12.65	小原 桃子	岡豊	2	0 県選手権	5/3	春野
3	12.96	寺田 天音	高知	1	+0.3 高知市カ-ニバル	10/27	高知市
4	12.97	安岡 采穂	南	3	+1.7 四国高校総体	6/17	丸亀
5	13.00	鎌倉なぎさ	南	3	-1.9 国体選考会	6/30	春野
6	13.01	島内 結希	土佐女	2	+0.3 高知市カ-ニバル	10/27	高知市
7	13.13	矢野杏莉沙	高知農	3	-0.1 県高校総体	5/20	春野
8	13.14	松下 葵	土佐	1	0 県選手権	5/3	春野
9	13.15	濱田 沙弥	土佐	3	-0.5 高知市陸上	4/21	高知市
10	13.16	竹崎 希未	岡豊	2	+1.3 県高校新人	9/15	宿毛

200m

県高記	25.2	伊藤まどか	学芸	秋季選手権	S57.10.30	高知
(電)	25.25	絹川美沙恵	西	第50回IH四国	H9.9.16	砥部

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	25.60	西田 ゆめ	岡豊	3	+0.5 高知市カ-ニバル	10/28	高知市
2	25.65	小原 桃子	岡豊	2	+0.5 高知市カ-ニバル	10/28	高知市
3	26.26	松下 葵	土佐	1	+0.5 高知市カ-ニバル	10/28	高知市
4	26.74	道中 彩華	土佐	2	+0.5 高知市カ-ニバル	10/28	高知市
5	26.78	氏原 舞香	岡豊	3	+1.8 四国高校総体	6/18	丸亀
6	26.88	安岡 采穂	南	3	-2.4 県高校総体	5/21	春野
7	27.02	濱田 沙弥	土佐	2+	-0.9 あったか記録会	3/25	高知市
8	27.04	池田佳菜子	土佐女	3	-1.5 高知市陸上	4/22	高知市
9	27.08	矢野千賀子	岡豊	2	+0.5 高知市カ-ニバル	10/28	高知市
10	27.09	泉谷 真菜	南	2	+1.6 四国高校新人	10/14	鳴門

400m

県高記	55.81	伊藤まどか	学芸	第35回IH全国	S57.8.3	鹿児島
-----	-------	-------	----	----------	---------	-----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	58.28	小原 桃子	岡豊	2	春野オ-ン	9/29	春野
2	58.49	安岡 采穂	南	3	四国選手権	8/18	砥部
3	58.78	池田佳菜子	土佐女	3	四国高校総体	6/16	丸亀
4	59.25	松下 葵	土佐	1	春野オ-ン	9/29	春野
5	59.87	矢野千賀子	岡豊	2	四国高校新人	10/13	鳴門
6	59.97	濱田 沙弥	土佐	3	県選手権	5/3	春野
7	1:00.05	鎌倉なぎさ	南	3	県選手権	5/3	春野
8	1:00.07	氏原 舞香	岡豊	3	四国高校総体	6/16	丸亀
9	1:01.86	笠原 里穂	学芸	1	春野オ-ン	9/29	春野
10	1:02.42	泉谷 真菜	南	2	県高校新人	9/15	宿毛

800m

県高記	2:10.57	徐 艶鳳	明德	日本選手権	H12.10.6	利府
-----	---------	------	----	-------	----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	2:21.62	メイワガリ	高知中央	1	四国高校新人	10/14	鳴門
2	2:22.67	野島 萌夏	幡多農	3	県高校総体	5/20	春野
3	2:24.44	西 杏実	中村	3	四国高校総体	6/17	丸亀
4	2:25.69	円山 紀乃	追手前	3	県高校総体	5/20	春野
5	2:26.20	宮崎 彩木	学芸	3	四国高校総体	6/17	丸亀
6	2:27.61	池田佳菜子	土佐女	3	高知市カ-ニバル	10/28	高知市
7	2:28.11	福田 夏鈴	中村	3	県高校総体	5/20	春野
8	2:28.26	中西 みゆ	山田	2	県高校総体	5/20	春野
9	2:28.92	川田 麻鈴	幡多農	1	県選手権	5/4	春野
10	2:29.21	横田明日香	小津	1	高知市カ-ニバル	10/28	高知市

1500m

県高記	4:25.47	梶原 愛有	山田	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	4:36.27	メイワガリ	高知中央	1	国体選考会	6/30	春野
2	4:48.24	福田 サラ	幡多農	2	県選手権	5/3	春野
3	4:51.54	弘光 美紅	山田	3	春野オ-ン	9/29	春野
4	4:53.31	澤本沙久羅	山田	3	県高校総体	5/19	春野
5	4:54.44	伊藤向日葵	追手前	3	高知カ-ニバル	4/14	春野
6	4:55.84	西 杏実	中村	3	四国高校総体	6/16	丸亀
7	4:56.88	中西 みゆ	山田	2	県高校新人	9/15	宿毛
8	4:58.32	濱口 菜月	中村	3	四国高校総体	6/16	丸亀
9	4:58.45	森国 麗	小津	1	四国高校新人	10/13	鳴門
10	4:59.18	大塚日真莉	山田	3	高知カ-ニバル	4/14	春野

3000m

県高記	9:15.49	寺尾 鼓妙	山田	第69回全国IH	H28.8.1	岡山
-----	---------	-------	----	----------	---------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	9:45.85	大塚日真莉	山田	3	大分長距離記録会	10/20	大分
2	9:47.03	弘光 美紅	山田	3	四国高校総体	6/18	丸亀
3	10:01.83	澤本沙久羅	山田	3	県高校総体	5/21	春野
4	10:04.23	メイワガリ	高知中央	1	中長記録会(5)	12/1	春野
5	10:08.69	福田 サラ	幡多農	2	中長記録会(1)	6/2	春野
6	10:24.74	伊藤向日葵	追手前	3	県高校総体	5/21	春野
7	10:31.57	中西 みゆ	山田	2	中長記録会(3)	10/6	春野
8	10:43.64	濱口 菜月	中村	3	四国高校総体	6/18	丸亀
9	11:01.84	森国 麗	小津	1	四国高校新人	10/14	鳴門
10	11:08.25	島岡 かの	小津	1	県高校総体	5/21	春野

5000m

県高記	15:57.29	山中 詩乃	山田	第63回大分国体	H20.10.7	大分
-----	----------	-------	----	----------	----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	17:27.99	大塚日真莉	山田	3	四国選手権	8/19	砥部
2	17:54.28	弘光 美紅	山田	3	四国選手権	8/19	砥部
3	19:51.88	森国 麗	小津	1	中長記録会(3)	10/6	春野
4	20:05.83	島岡 かの	小津	1	中長記録会(3)	10/6	春野

100mH (0.840m/8.50m)

県高記	14.09	五百蔵美希	追手前	県高校総体	H28.5.23	春野
-----	-------	-------	-----	-------	----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	15.80	山本 玲奈	中村	3	+0.4 高知カ-ニバル	4/14	春野
2	16.00	島内 結希	土佐女	2	-0.4 県高校総体	5/21	春野
3	16.15	田村 萌奈	追手前	1	+0.8 県高校新人	9/15	宿毛
4	16.23	宗石実珠綺	追手前	1	+0.5 四国選手権	8/18	砥部
5	16.50	村上 朋華	中村	2	+0.5 春野オ-ン	9/29	春野
6	17.01	多賀 彩乃	岡豊	3	-0.9 県高校総体	5/21	春野
7	17.09	藤田まあり	中村	2	+1.8 県高校総体	5/19	春野
8	17.41	田辺 陽菜	高知	1	+0.2 高知市カ-ニバル	10/28	高知市
9	17.48	濱田瑠々那	追手前	2	-0.3 県高校総体	5/21	春野
10	17.57	西森 瑠香	高知	3	+0.5 春野オ-ン	9/29	春野

400mH (0.762m)

県高記	1:01.17	黒岩星紗碧	土佐女	第72回愛媛国体	H29.10.6	砥部
-----	---------	-------	-----	----------	----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	1:02.97	池田佳菜子	土佐女	3	県選手権	5/4	春野
2	1:04.16	氏原 舞香	岡豊	3	四国高校総体	6/17	丸亀
3	1:07.83	多賀 彩乃	岡豊	3	国体選考会	6/30	春野
4	1:08.43	矢野 菜摘	小津	3	四国高校総体	6/17	丸亀
5	1:09.65	島内 結希	土佐女	2	県高校新人	9/16	宿毛
6	1:09.69	眞辺 望菜	高知工	2	県高校新人	9/16	宿毛
7	1:09.98	弘瀬 詩菜	土佐女	3	四国高校総体	6/17	丸亀
8	1:10.90	山本 玲奈	中村	3	県高校総体	5/20	春野
9	1:11.55	宗石実珠綺	追手前	1	県高校新人	9/16	宿毛
10	1:11.75	横田明日香	小津	1	県高校総体	5/20	春野

5000mH

県高記	22:28.35	浅野 成美	山田	全国IH	H29.7.30	山形
-----	----------	-------	----	------	----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	26:08.57	大和 美穂	小津	3	四国高校総体	6/16	丸亀
2	29:47.24	上久保 凜	西	3	県高校総体	5/19	春野
3	30:06.04	尾崎 晴	追手前	2	四国高校新人	10/13	鳴門
4	30:30.79	大平奈津美	岡豊	3	県高校総体	5/19	春野
5	30:33.03	島内 里緒	安芸	2	県高校総体	5/19	春野
6	30:38.94	島村 姫和	追手前	3	県高校総体	5/19	春野
7	31:30.96	山岡 泉水	追手前	1	四国高校新人	10/13	鳴門
8	31:33.04	田岡 汐梨	追手前	2	四国高校新人	10/13	鳴門

4x100mR

県高記	48.25	南	佐竹 真緒・林 真結・加志崎莉乃・前田ひばり	四国高校総体	H24. 6.16	春野
-----	-------	---	------------------------	--------	-----------	----

順位	記録	所属	オ－ダ－	大会名	月/日	場所			
1	49.02	岡豊	深尾 茜(3)	西田 ゆめ(3)	小原 桃子(2)	氏原 舞香(3)	四国高校総体	6/16	丸亀
2	50.45	南	安岡 采穂(3)	鎌倉 なぎさ(3)	泉谷 真菜(2)	山崎 由菜(3)	県選手権	5/3	春野
3	50.49	土佐	小島 桜(1)	濱田 沙弥(3)	松下 葵(1)	佐野 月美(2)	県高校総体	5/19	春野
4	50.61	岡豊	松村 心和(1)	小原 桃子(2)	竹崎 希未(2)	矢野千賀子(2)	県高校新人	9/15	宿毛
5	50.92	高知	西森 瑠香(3)	坂上 春枝(1)	日浦 理子(2)	寺田 天音(1)	高知市カニバール	10/27	高知市
6	50.98	南	安岡 采穂(3)	泉谷 真菜(2)	笹岡 佑衣(3)	山崎 由菜(3)	県高校総体	5/19	春野
7	51.04	高知	日浦 理子(2)	坂上 春枝(1)	田辺 陽菜(1)	寺田 天音(1)	高知市陸上	4/21	高知市
8	51.06	岡豊	山崎 睦音(1)	小原 桃子(2)	竹崎 希未(2)	矢野千賀子(2)	四国高校新人	10/13	鳴門
9	51.16	土佐女	池田佳菜子(3)	島内 結希(2)	小笠原未玲(3)	弘瀬 詩菜(2)	四国高校総体	6/16	丸亀
9	51.16	高知	岡林 澤春(1)	坂上 春枝(1)	日浦 理子(2)	寺田 天音(1)	県高校新人	9/15	宿毛

4x400mR

県高記	3:51.96	土佐女	森田 柚奈・山崎 愛由・池田佳菜子・黒岩星紗碧	四国高校総体	H29. 6.19	砥部
-----	---------	-----	-------------------------	--------	-----------	----

順位	記録	所属	オ－ダ－	大会名	月/日	場所			
1	3:57.48	岡豊	小原 桃子(2)	西田 ゆめ(3)	深尾 茜(3)	氏原 舞香(3)	四国高校総体	6/17	丸亀
2	4:00.99	南	鎌倉 なぎさ(3)	泉谷 真菜(2)	笹岡 佑衣(3)	安岡 采穂(3)	四国高校総体	6/17	丸亀
3	4:03.29	南	泉谷 真菜(2)	安岡 采穂(3)	山崎 由菜(3)	鎌倉 なぎさ(3)	県選手権	5/4	春野
4	4:07.13	南	泉谷 真菜(2)	安岡 采穂(3)	山崎 由菜(3)	笹岡 佑衣(3)	県高校総体	5/21	春野
5	4:07.52	土佐	松下 葵(1)	濱田 沙弥(3)	中路 実玖(1)	道中 彩華(2)	四国高校総体	6/17	丸亀
6	4:07.99	岡豊	竹崎 希未(2)	矢野千賀子(2)	山崎 睦音(1)	小原 桃子(2)	四国高校新人	10/14	鳴門
7	4:09.59	土佐	中路 実玖(1)	濱田 沙弥(3)	松下 葵(1)	小島 桜(1)	県選手権	5/4	春野
8	4:09.83	岡豊	小原 桃子(2)	西田 ゆめ(3)	竹崎 希未(2)	深尾 茜(3)	高知カニバール	4/15	春野
9	4:10.25	土佐	濱田 沙弥(3)	中路 実玖(1)	松下 葵(1)	佐野 月美(2)	県高校総体	5/21	春野
10	4:10.66	学芸	徳永 彩美(3)	宮崎 彩木(3)	清水こなつ(2)	笠原 里穂(1)	四国高校総体	6/17	丸亀

走高跳

県高記	1.72	武山 玲奈	大方 春野ア－ン	H29.10. 1	春野
-----	------	-------	----------	-----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	1.65	池知 朋美	土佐女	3	四国高校総体	6/17	丸亀
2	1.53	東 あいか	西	3	高知市陸上	4/21	高知市
3	1.45	土居 優衣	小津	3	県選手権	5/4	春野
3	1.45	岸野 美雨	高知農	3	県高校総体	5/20	春野
3	1.45	式地未央莉	土佐女	1	高知市カニバール	10/27	高知市
6	1.40	田村 莉子	小津	1+	あったか記録会	3/24	高知市
7	1.35	谷 杏音	安芸	1	高知市陸上	4/21	高知市
7	1.35	上平田莉穂	土佐	2	県高校総体	5/20	春野
7	1.35	藤田まあり	中村	2	県高校新人	9/16	宿毛
10	1.30	永野 涼花	中村	1	県選手権	5/4	春野
10	1.30	金枝 愛美	中村	2	県高校総体	5/20	春野
10	1.30	野島 琉花	須崎	1	県高校新人	9/16	宿毛

棒高跳

県高記	2.90	小山 智美	岡豊 第60回岡山国体	H17.10.24	岡山
-----	------	-------	-------------	-----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
県高新	3.20	石崎はるか	宿毛	2	県高校新人	9/15	宿毛

走幅跳

県高記	5.95	鍋島しのぶ	高知農	第24回IH全国	S46. 8. 3	鳴門
		田村紗希子	明德	第53回IH全国	H12. 8. 4	長良川

順位	記録	氏名	所属	年	風	大会名	月/日	場所
1	5.58	小野 沙月	安芸	2	+1.9	高知市カニバール	10/27	高知市
2	5.38	和田みなみ	宿毛	3	-0.5	高知カニバール	4/15	春野
3	5.36	深尾 茜	岡豊	3	+1.3	国体選考会	7/1	春野
4	5.34	日浦 理子	高知	2	-0.2	県高校総体	5/19	春野
5	5.30	田村 萌奈	追手前	1	-0.6	高知市陸上	4/22	高知市
6	5.27	竹崎 希未	岡豊	2	+0.7	県高校新人	9/15	宿毛
7	5.22	坂上 春枝	高知	1	-0.5	県高校新人	9/15	宿毛
8	5.21	岸野 美雨	高知農	3	+0.3	高知市選手権	9/1	高知市
9	5.14	小原 桃子	岡豊	2	+0.9	県高校総体	5/19	春野
10	5.10	小野 鮎美	小津	2	-0.1	高知市陸上	4/22	高知市

砲丸投

県高記	14.21	齋藤 友里	追手前	県選手権	H27. 5. 3	春野
-----	-------	-------	-----	------	-----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	11.86	北岡沙耶香	高知農	3	県高校総体	5/21	春野
2	11.57	種田 楓子	追手前	3	四国高校総体	6/18	丸亀
3	10.82	井上 未来	南	2	四国高校総体	6/18	丸亀
4	9.85	松下千登世	高知農	1	県選手権	5/3	春野
5	9.65	川島 真優	学芸	1	県選手権	5/3	春野
6	9.64	西野 歩季	高知	1	高知市選手権	9/1	高知市
7	9.56	藤村 典加	高知農	3	県高校総体	5/21	春野
8	9.25	西川 舞	追手前	2	高知市陸上	4/21	高知市
9	8.85	宮脇なつき	幡多農	3	県高校総体	5/21	春野
9	8.85	竹村 菜々	追手前	3	県高校総体	5/21	春野

三段跳

県高記	12.34	田村紗希子	明德	第55回富山国体	H12.10.15	富山
-----	-------	-------	----	----------	-----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	風	大会名	月/日	場所
1	11.97	岸野 美雨	高知農	3	+0.1	四国選手権	8/18	砥部
2	11.89	日浦 理子	高知	2	+1.3	四国高校新人	10/13	鳴門
3	11.34	田村 萌奈	追手前	1	+1.0	四国高校新人	10/13	鳴門
4	11.18	小野 沙月	安芸	2	+1.4	四国高校新人	10/13	鳴門
5	11.17	和田みなみ	宿毛	3	+1.9	県高校総体	5/21	春野
5	11.17	竹崎 希未	岡豊	2	+1.6	県高校新人	9/16	宿毛
7	10.95	坂上 春枝	高知	1	0	高知市選手権	9/2	高知市
8	10.91	下元 愛琉	高知	3	+1.4	県高校総体	5/21	春野
9	10.63	濱田 利紗	高知工	3	+1.0	県高校総体	5/21	春野
10	10.16	田辺 陽菜	高知	1	+1.3	県高校新人	9/16	宿毛

円盤投

県高記	38.58	種田 楓子	追手前	四国高校新人	H29.10.15	丸亀
-----	-------	-------	-----	--------	-----------	----

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
県高新	39.25	種田 楓子	追手前	3	四国高校総体	6/16	丸亀
2	34.68	西川 舞	追手前	2	県高校総体	5/19	春野
3	34.63	北岡沙耶香	高知農	3	県高校総体	5/19	春野
4	30.01	池川 藍霞	宿毛	3	国体選考会	7/1	春野
5	29.18	松下千登世	高知農	1	国体選考会	7/1	春野
6	28.84	常徳ほのか	高知農	3	高知カニバール	4/15	春野
7	28.60	西野 歩季	高知	1	国体選考会	7/1	春野
8	27.42	宮脇なつき	幡多農	3	県高校総体	5/19	春野
9	27.06	藤村 典加	高知農	3	国体選考会	7/1	春野
10	25.32	西村 紫織	山田	2	春野ア－ン	9/29	春野

ハンマー投

県高記 40.26 志磨村優子 西 四国選手権 H 9. 8. 30 春野

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	37.61	種田 楓子	追手前	3	県高校総体	5/19	春野
2	35.41	西野 歩季	高知	1	投てき記録会(2)	8/26	春野補
3	34.44	池川 藍霞	宿毛	3	県高校総体	5/19	春野
4	33.00	常徳ほのか	高知農	3	県選手権	5/4	春野
5	29.25	川島 真優	学芸	1	四国高校新人	10/13	鳴門
6	28.68	森田 圭香	土佐	2	県高校総体	5/19	春野
7	24.34	大久保琴加	中村	3	県高校総体	5/19	春野
8	23.46	北岡沙耶香	高知農	3	県高校総体	5/19	春野
9	20.57	横山 萌乃	宿毛	1	四国高校新人	10/13	鳴門
10	19.75	松下千登世	高知農	1	県高校新人	9/16	宿毛

やり投

県高記 44.36 池田 梨紗 学芸 四国高校総体 H25. 6. 16 砥部

順位	記録	氏名	所属	年	大会名	月/日	場所
1	42.99	西野 歩季	高知	1	第73回福井国体	10/8	福井
2	40.90	今村 琳花	大方	3	県高校総体	5/20	春野
3	39.90	山崎 美怜	高知工	3	全国IH	8/6	伊勢
4	38.79	井上 未来	南	2	国体選考会	6/30	春野
5	38.23	土居 優衣	小津	3	県高校総体	5/20	春野
6	38.21	山本 玲奈	中村	3	県選手権	5/3	春野
7	34.96	西川 舞	追手前	2	四国高校新人	10/13	鳴門
8	33.11	森木 鈴	幡多農	2	県高校新人	9/15	宿毛
9	32.38	藤田 南	中村	2	四国高校新人	10/13	鳴門
10	30.87	西村 紫織	山田	2	香長選手権	8/25	春野

七種競技

県高記 4215点 黒岩 遥香 岡豊 100mH 走高跳 砲丸投 200m 走幅跳 やり投 800m 四国高校総体 鳴門
15.00 +1.5 1.47 8.77 27.46 -2.1 4.55 +4.7 30.33 2:26.42 H27. 6. 20-21

順位	得点	氏名	所属	年	100mH	風	走高跳	砲丸投	200m	風	走幅跳	風	やり投	800m	大会名	月/日	場所
1	3214	藤田まあり	中村	2	17.09	+1.8	1.33	7.09	29.13	+2.2	4.61	+1.7	22.62	2:45.73	県高校総体	5/19-20	春野
2	2923	橋本 愛矢	追手前	2	18.13	+1.8	1.27	7.00	29.91	+2.2	4.71	+1.4	24.75	2:57.77	県高校総体	5/19-20	春野
3	2905	竹村 菜々	追手前	3	21.05	+1.8	1.27	8.50	28.74	+2.2	3.98	+1.1	29.28	2:43.53	県高校総体	5/19-20	春野
4	2855	森木 鈴	幡多農	2	20.36	-0.5	1.26	7.63	29.13	-1.0	4.15	-1.3	29.36	2:47.89	県選手権	5/3-4	春野
5	2647	西森 瑠香	高知	3	17.89	+1.8	1.21	6.24	29.15	+2.2	4.23	+1.0	18.92	3:00.03	県高校総体	5/19-20	春野
6	2597	永野 涼花	中村	1	19.00	+0.5	1.28	6.39	30.20	-2.0	4.24	+0.9	15.22	2:47.61	県高校新人	9/15-16	宿毛
7	2515	井上 未来	南	2	20.71	+0.5	1.19	10.49	33.05	-2.0	3.60	-0.4	35.23	3:05.09	県高校新人	9/15-16	宿毛
8	2213	西村 紫織	山田	2	20.96	+0.5	1.25	6.28	31.52	-2.0	4.13	+0.3	28.78	3:25.48	県高校新人	9/15-16	宿毛

※森木鈴（幡多農）の県高校総体は走幅跳の1〜3回目のどの記録を用いても公認の要件を満たさないで、県選手権の記録を記載した（3261点/追参）。

※橋本愛矢（追手前）の走幅跳は公認の要件を満たさないで、これを満たすもつともよい記録の得点にした（記録は4m81/+3.1）。

※西森瑠香（高知）の走幅跳は公認の要件を満たさないで、これを満たすもつともよい記録の得点にした（記録は4m24/+2.8）。