

<各位>

~ 『BERES』系列集大成代表作 ~

HONMA『BERES』 05 系列上市

HONMA 獨特的桿頭・桿身的整體設計、讓『BERES』的 3 款球桿(S/E/U)煥然一新！
實現BERES史上最高的飛行距離與安定性

株式會社本間高爾夫

株式會社本間高爾夫（總公司：東京都港區六本木 6-10-1 六本木新城森大樓 35 樓、代表取締役社長：伊藤 康樹）宣佈旗下的『BERES』新品「S/S-05」、「U-05」自 2016 年 1 月起、「E/E-05」自 2016 年 2 月起（預定）於全球同步發售。

此次推出的『BERES』 05 系列、銷售對象和熱血系列的『TOUR WORLD』不同、雖然他們同樣對高爾夫要求極高、但是比起擊球成績更在乎自己是否能開心的打球、希望能透過球桿來補足球技的不足。為了回應這樣的心聲、我們仔細分析了公司智庫的所有試打檔案和彈道、再透過酒田工場培育發展出來的本公司特有的桿頭・桿身一體成型設計、終於完成了此次的『BERES』系列集大成之作。

S 系列的發球木桿、追求的是能讓目標對象達到最佳“飛行 3 要素（球的初速・擊出角度・旋轉量）”的重心設計、透過提升初速和高彈道、低旋轉化成功實現『BERES』史上最高的飛行距離性能。球道木桿採用杯型桿面和全新桿頭形狀設計、以不同桿號的不同重心設計、實現系列產品的最高飛行距離性能。鐵桿則是透過全新桿面構造、達到提升飛行距離性能的目的、而且桿頭尺寸更大、更易打、更易握桿、能將目標對象的潛力充分發揮。

E 系列發球木桿的設計概念在追求全面提升揮桿速度 38m/s 以下目標對象的擊球能力。特別以準確擊球為優先考量的設計、以接近極限的薄肉化冠部產生最大的“反彈”、實現最遠飛行距離。鐵桿也同樣是以“輕鬆揮桿、便能創造最遠距離”為設計發想。（E 系列另備有女用桿）

U 系列、採用能增加操控性、能產生強彈道的全桿號統一配重位置設計、再透過鎢合金配重提升高彈道和直線進球性能、能生成不畏強風的彈道、減輕飛行距離的損耗。

桿身的部份、採用全新的 05 系列專用桿身『ARMRQ∞』。『ARMRQ∞』是一款集高彈道、低旋轉、易握桿等所有優點於一身的全能桿身。沿襲前款同樣加入了 8 軸組布、全層採用「TORAYCA® T1100G」*、以完全讓人感覺不到桿頭重量的桿身平衡設計、加上即使彎曲幅度大也可以正確回復的剛性設計、達到前所未有的揮桿流暢度與最大飛行距離。

『BERES』 05 系列「S/S-05」、「E/E-05」、「U-05」的詳細內容、請參閱次頁說明。

*「TORAYCA® T1100G」是東麗株式會社的技術革新產品、是專為下一世代的航太科技用途而研發的兼具「超高強度與高彈性」這兩種看似矛盾特性的碳纖維。



「S-05」 DRIVER/FW
「IS-05」 IRON



「U-05」 UT



「E-05」 DRIVER/FW
「IE-05」 IRON



「E-05 Ladies」 DRIVER/FW
「IE-05 Ladies」 IRON

<S-05 DRIVER>

桿頭・桿身的一體設計・驚人的飛行距離・超高性能球桿。

【特徵】

- 系列產品中最大反彈效果的桿頭構造
- 高彈道低旋轉的最佳重心設計
- 擊球更精準、方向更安定的桿身組合



「6-4 鈦高緻密鍛造製法」桿面

將桿面強度提升、以獨特的局部加厚形狀設計擴大反彈區域。由桿面中央肉厚部位延伸出來的 3 條肋狀結構、能將擊球時的衝擊力道有效傳遞到冠部和底部。透過此一衝擊力道將冠部和底部的回彈力道和桿面的反彈力相加成、提升初速、產生強有力的彈道。

「Ti-3AL-2.5V 蜂窩狀鍛造+肋狀結構」冠部和「G4Ti 鍛造溝肋狀結構」底部

將擊球時的衝擊力道成功轉換成具效果的冠部反彈、再將此反彈力道有效的傳遞到桿面的蜂窩狀組織+以肋狀結構將彎曲部位和受力部位明確的分開、讓傳送力道和回復力完整傳達不流失。而且、絕妙的圓幅形狀冠部能讓反彈力更大。再加上、底部的肋狀設計也同樣能讓冠部產生具效果的回彈。

能生成高彈道低旋轉的重心設計

運用置於桿緣底部最下端表面積寬闊的 5g 配重塊和內部配重、達到低重心化、擴大有效打點距離、實現高彈道低旋轉化。

低旋轉也能擁有完美擊出角度的桿身設計

以追求最遠距離為目標的 05 系列專屬桿身「ARMRQ ∞ 」桿身、儘管桿身長度長、但是透過另人感覺不到桿頭重量的特殊桿身平衡設計、達到前所未有的揮桿順暢度、同時具備了即使桿身彎曲幅度大也可以正確回復的高復原性、更黏球、更富彈性、能防止擊球強度的減弱。桿身和桿頭採一體成型設計。能精準擊球的桿頭、擁有最正確擊球軌跡的桿身兩者完美搭配、實現更安定的方向性和最大飛行距離性能。

■ 發售日：2016年1月

■ 規格表：

桿頭材質/製法		冠部：Ti-3AL-2.5V 底部：G4Ti/鍛造	
桿面材質/製法		6-4 鈦/鍛造	
桿面傾角 (°)		9.5	10.5
標準臥角 (°)		60.0	
桿頭體積 (cm ³)		460	
長度 (英吋)		46.25	
標準揮桿重量・總重量 (g)	ARMRQ ∞ 48	R	D1・281
		SR	D2・284
		S	D2・285
	ARMRQ ∞ 53	R	D1・290
		S	D2・294
	ARMRQ ∞ 44	R	D1・277

日本製

<S-05 FW>

遠距、輕鬆易打、新構造・新設計・新發想的球道木桿。

【特徵】

- 以最大的反彈帶來高彈道・最遠距離
爽快的彈力和強彈道
- 能提升擊球命中率的低重心化設計
- 依桿號的不同重心設計



杯型桿面構造 (限 3W)

杯型桿面上下桿面的碟緣處設計了凹槽(較薄的部分)、能加大桿面的彎曲幅度、讓反彈力增加。藉此獲得爽快的彈力和強勁彈道。

冠部的薄肉構造

為了達到擊球時的最佳反彈力和回復力、冠部採用網狀補強結構。

全新桿頭形狀設計

以往的球道木桿、擊球時桿頭尖端到底部和地面之間會有一個死角、透過將桿底尖端設計的更靠近地面的底部形狀、讓死角變小、不但桿面高增加了 2mm、也成功達到 2.5mm 的低重心化。結果、有效打點距離增加了、桿面上的重心點和中心點更加靠近了。

全桿號成為袋中利器的不同重心設計

3W以深・低重心達到高彈道、7W以淺重心降低左曲球的發生、桿緣底部的厚度依桿號加以控制、讓每一支球桿特性都能充分發揮的不同重心設計。

■ 發售日：2016年1月

■ 規格表：

桿頭材質/製法		SUS630/鑄造			
桿面材質/製法		高強度精製鋼/鍛造			
桿號		3W	5W	7W	
桿頭傾角 (°)		15	18	21	
標準臥角 (°)		59.0	59.5	60.0	
桿頭體積 (cm ³)		190	179	171	
長度 (英吋)		43.0	42.5	42.0	
標準揮桿重量・總重量 (g)	ARMRQ [∞] 48	R	D0・298	D0・302	D0・306
		SR	D1・301	D1・305	D1・309
		S	D1・302	D1・306	D1・310
	ARMRQ [∞] 53	R	D0・309	D0・313	D0・317
		S	D1・313	D1・317	D1・321
	ARMRQ [∞] 44	R	D0・295	D0・299	D0・303

日本製

<IS-05 IRON>

遠距、易打、易握桿。BERES 史上最強的鐵桿。

【特徵】

- 新桿面構造
- 反彈區域的擴大
- 擊球更精準

桿面的反彈區域擴大了 25% (與之前作品相比)

熔接的部位不放在桿面、讓桿面面積更加擴大。

桿面全體的反彈性能再提升。

反彈區域擴大約 25% (與舊款相比)、既能提升飛行距離性能、又能降低失誤擊球時的方向偏移。

飛行距離性能再提升

採用全新桿面構造、能將打擊時的應力集中、毫無保留的傳遞到球、提升初速。

桿頭尺寸再擴大、更容易瞄球。

將桿頭的高度・長度擴大 1mm、雖然只有 1mm 卻能為球友帶來更大的安心感、讓打者覺得更輕鬆、更好打。再將桿頭加大、長度縮短、讓打感、揮桿順暢度都明顯變好了。而且能提升慣性作用、增加直線進球能力。



■ 發售日：2016年1月

■ 規格表：

符合「2010年 新溝槽規定」Conforming to 2010 New Groove Rules

桿頭材質/製法		軟鐵/鍛造(主體)・麻鋼不銹鋼(桿面)										
桿頭表面處理		2層鍛鍍處理 + 表面烤漆										
桿號		4	5	6	7	8	9	10	11	AW	SW	
桿面傾角(°)		19.5	22.5	25.5	28.5	32.5	36.5	41.5	46.5	51.5	56.0	
標準臥角(°)		60.5	61.0	61.5	62.0	62.5	63.0	63.0	63.0	63.0	64.0	
桿心面矩(mm)		2.45	2.75	3.05	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	3.25	4.25	
長度(英寸)		38.5	38.0	37.5	37.0	36.5	36.0	35.5	35.0	35.0	35.0	
標準揮桿 重量・ 總重量(g)	ARMRQ [∞] 48	R	C8・352	C8・358	C8・365	C8・371	C8・377	C8・384	C8・390	C8・396	C8・396	C9・398
		SR	C9・355	C9・361	C9・368	C9・374	C9・380	C9・387	C9・393	C9・399	C9・399	D0・401
		S	C9・356	C9・362	C9・369	C9・375	C9・381	C9・388	C9・394	C9・400	C9・400	D0・402
	ARMRQ [∞] 53	R	C9・358	C9・364	C9・370	C9・376	C9・383	C9・390	C9・396	C9・402	C9・402	D0・405
		S	D0・362	D0・368	D0・374	D0・380	D0・387	D0・394	D0・400	D0・406	D0・406	D1・409
	ARMRQ [∞] 44	R	C8・349	C8・355	C8・361	C8・367	C8・373	C8・380	C8・386	C8・392	C8・392	C9・395

日本製

<E-05 DRIVER>

最適合 H/S38m/s 以下的球友的發球木桿。

【特徵】

- 低・深重心化設計
- 最大的反彈效果
- 高彈道和強彈道

更容易精準擊球的安心設計

以內部加重和鎢合金配重、將重心降到最低最深、所有設計都以精準擊球為第一優先考量。桿頭採用比重較輕的 811 鈦金屬。透過材質的輕量化和冠部的薄肉化、產生約 10 g 的剩餘重量、將此剩餘重量加以活用、達到前所未有的低・深重心化、擊球更精準的重心設計。

以目標球友的桿頭速度、也能完美反彈的專門設計

接近極限的薄肉化冠部（0.45mm）能產生最大的反彈、創造最大飛行距離、實現對桿頭速度 38m/s 以下的球友來說最大的飛行距離。和桿面平行的肋狀結構、能增加冠部的回彈、成功讓球飛高、讓飛行距離增加。

能實現最佳重心設計的極致輕量化

將材質本身的輕量化和冠部的極致薄肉化設計所產生的剩餘重量、透過對目標球友來說最佳的重心設計帶來更易打的手感。



■ 販售日：2016年2月預定

■ 規格表：

桿頭材質/製法	811 鈦/鑄造		
桿面材質/製法	6-4 鈦/壓延		
桿面傾角 (°)	10.5	11.5	
標準臥角 (°)	60.0		
桿頭體積 (cm ³)	460		
長度 (英吋)	45.75		
標準揮桿重量・總重量 (g)	ARMRQ∞44	R	C8・273

日本製

<E-05 FW>

專為 H/S38m/s 以下的球友而開發的球道木桿。

【特徵】

- 最大的反彈效果
- 最佳重心設計
- 依據不同桿號的不同需求進行設計

活用冠部的反彈、提升飛行距離

冠部的肋狀結構能完全承接球的衝擊力道、再將此力量最大限度發揮、實現最遠飛行距離。

活用薄肉化的剩餘重量、達到最佳重心設計

採用重視球的飛行高度的重心設計。將冠部的薄肉化所產生的剩餘重量、有效分配到桿緣底部、藉由低重心化讓球輕鬆飛高。

依桿號需求採用不同的加重方法

3W 更容易瞄球、擊球更高遠、5W 擁有適度的操控性、7W 重視操控性和旋轉性、依桿號特性的不同、採用不同的配重。



■ 販售日：2016年2月預定

■ 規格表：

桿頭材質/製法	SUS630/鑄造				
桿面材質/製法	高強度精製鋼/壓延				
桿號	3W	5W	7W		
桿面傾角 (°)	16	19	22		
標準臥角 (°)	60.0	60.5	61.0		
桿頭體積 (cm ³)	178	167	159		
長度 (英吋)	43.0	42.5	42.0		
標準揮桿重量・總重量 (g)	ARMRQ∞44	R	C7・287	C7・291	C7・295

日本製

<IE-05 IRON>

只要輕鬆揮桿就能創造遠距、獨一無二的鐵桿。

【特徵】

- 輕鬆好打的大型桿頭
- 高彈道又易打
- 反彈區域的擴大

於跟部・趾部進行重量分配的全新概念

對目標球友來說最能準確擊球的桿頭構造、能將傳遞到球的擊球能量發揮到極致、減輕能量耗損的鐵桿。

採用新桿面構造 (5I~8I)

採用新桿面構造、反彈區域擴大到桿面下部。透過與大型化桿頭的加乘效果、即使打點偏離也能降低失分。

透過最佳重心設計的全新底部加厚設計

全新的底部邊緣和桿面前緣的加厚設計、實現最大的低・深重心化。

透過跟部的重量分配縮短重心距離、讓球容易飛高、擊球更精準、直線進球能力再提升、將傳遞到球的擊球能量發揮到極致。



■ 販售日：2016年2月預定

■ 規格表：

符合「2010年 新溝槽規定」 Conforming to 2010 New Groove Rules

桿頭材質/製法		SUS630/鑄造 (主體) + 麻鋼不銹鋼 (桿面)							
桿頭表面處理		2層鍛鍍處理 + 鏡面 + 表面烤漆							
桿號		5	6	7	8	9	10	11	SW
桿面傾角 (°)		24.0	27.0	30.0	34.0	38.0	43.0	49.0	56.0
標準臥角 (°)		61.0	61.5	62.0	62.5	63.0	63.0	63.0	63.5
桿心面矩 (mm)		1.75	2.25	2.75	2.75	3.25	3.75	3.75	4.25
長度 (英吋)		38.0	37.5	37.0	36.5	36.0	35.5	35.0	35.0
標準揮桿重量・ 總重量 (g)	ARMRQ∞44 R	C6・336	C6・342	C6・348	C6・354	C6・360	C6・366	C6・372	C7・374

日本製

— HONMA 『BERES』 「E/E-05/U-05」 Ladies 產品概要 —

<E-05 Ladies DRIVER> <E-05 Ladies FW> <IE-05 Ladies IRON>
<U-05 Ladies UT>

極致完美進化版、BERES 女用桿。細緻優美的設計、加上 BERES 史上最高的飛行距離。



- 發售日：2016年3月預定
- ※U-05 Ladies 採訂製方式。

■ 規格表：

DRIVER

桿頭材質/製法		811 鈦/鑄造	
桿面材質/製法		6-4 鈦/壓延	
桿面傾角(°)		11.5	12.5
標準臥角(°)		60.0	
桿頭體積(cm ³)		460	
長度(英寸)		44.25	
標準揮桿重量·總重量(g)	ARMRQ∞39	L	C3·263

FW

桿頭材質/製法		SUS630/鑄造			
桿面材質/製法		高強度精製鋼/壓延			
桿號		3W	5W	7W	
桿面傾角(°)		16	19	22	
標準臥角(°)		60.0	60.5	61.0	
桿頭體積(cm ³)		178	167	159	
長度(英寸)		41.75	41.25	40.75	
標準揮桿重量·總重量(g)	ARMRQ∞39	L	C1·277	C1·281	C1·285

IRON

桿頭材質/製法		SUS630/鑄造(主體)+ 麻鋼不銹鋼(桿面)								
桿頭表面處理		2層鍛鍍處理+鏡面+表面烤漆								
桿號		5	6	7	8	9	10	11	SW	
桿面傾角(°)		24.0	27.0	30.0	34.0	38.0	43.0	49.0	56.0	
標準臥角(°)		61.0	61.5	62.0	62.5	63.0	63.0	63.0	63.5	
桿心面距(mm)		1.75	2.25	2.75	2.75	3.25	3.75	3.75	4.25	
長度(英寸)		37.0	36.5	36.0	35.5	35.0	34.5	34.0	34.0	
標準揮桿重量·總重量(g)	ARMRQ∞39	L	C0·324	C0·330	C0·336	C0·342	C0·349	C1·355	C1·363	C1·363

UT(採訂製)

桿頭材質/製法		SUS630/鑄造				
桿面材質/製法		高強度精製鋼/壓延				
桿號		U19	U22	U25	U28	
桿面傾角(°)		19	22	25	28	
標準臥角(°)		60.0				
桿頭體積(cm ³)		138	137	137	137	
長度(英寸)		39.5	39.0	38.5	38.0	
標準揮桿重量·總重量(g)	ARMRQ∞39	L	C1·294	C1·298	C1·302	C1·306

以上皆為日本製



<U-05 UT>

以高彈道、穩穩地瞄準果嶺的多功能球桿。

【特徵】

- 全桿號統一的配重位置設計
- 鎢合金配重的巧妙配置
- 易握桿的直線桿面前緣形狀

全桿號、於靠近桿頭、桿面處統一的配重位置設計

採用能增加操控性、能產生強彈道的統一配重位置設計。

透過這樣的設計使用任一角度球桿、彈道都不會改變、

確保最佳手感。

鎢合金配重的巧妙配置

每一角度球桿的內部都裝填有約 7 g 重的鎢合金配重、

實現不畏強風、高彈道又能提升直線進球能力的重心設計。

以進攻果嶺為第一優先的形狀

略圓的跟部形狀、球接觸草皮能避免刮地、桿心面矩做的較小、擊球更精準。

直線的桿面前緣、擊球時更容易瞄準目標。



■ 發售日：2016年1月

■ 規格表：

桿頭材質/製法		SUS630/鑄造				
桿面材質/製法		高強度精製鋼/壓延				
桿號		U19	U22	U25	U28	
桿面傾角 (°)		19	22	25	28	
標準臥角 (°)		60.0				
桿頭體積 (cm ³)		138	137	137	137	
長度 (英吋)		40.5	40.0	39.5	39.0	
標準揮桿重量・總重量 (g)	ARMRQ∞48	R	D0・316	D0・320	D0・324	D0・328
		SR	D1・319	D1・323	D1・327	D1・331
		S	D1・320	D1・324	D1・328	D1・332
	ARMRQ∞53	R	D0・327	D0・331	D0・335	D0・339
		S	D1・331	D1・335	D1・339	D1・343
	ARMRQ∞44	R	C7・306	C7・310	C7・314	C7・318

日本製

— 全新設計桿身『ARMRQ∞』 產品概要 —

< 「ARMRQ∞」 SHAFT >

實現前所未有的流暢順手度。進化版”遠距”的8軸桿身。

全層採用 TORAYCA® T1100G、讓全新概念具體實現。

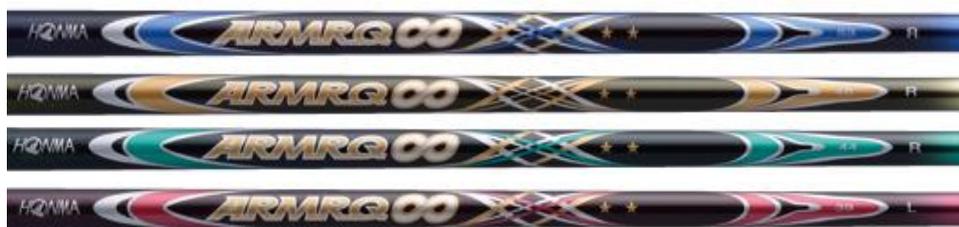
讓人感覺不到桿頭重量的桿身平衡設計、加上即使彎曲幅度大也可以正確回復的剛性設計。東麗株式會社的全新碳纖維「TORAYCA® T1100G」、兼具“超高強度”與“高彈性”這兩種看似矛盾特性的碳纖維、是東麗株式會社的技術革新、是專為次世代航太科技用途而開發。「奈米合金 NANOALLOY®技術新型樹脂」、可同時提升樹脂的彈性與韌性、是最能有效改善抗彎曲強度的尖端科技材質。

將此材質以 HONMA 獨特的技術加以活用、能避免桿身下墜並保持揮桿的平穩、減少上桿下桿時球桿的變形、完成高擊球命中率的桿身。



3S 以上桿身、採用東麗株式會社生產的富優異制震性能的最新制震碳纖維預浸材薄片。最新制震碳纖維預浸材薄片、能降低擊球時的衝擊、減低能量傳達的損耗、發揮更強彈道的效果、減輕失誤擊球時桿頭的晃動、實現安定的方向性。

同時、3S 以上桿身配合不同揮桿需求有 2 種轉折點可供選擇（※限 1W、除標準外尚有低和高可供選擇）。



■ 規格表：

ARMQR∞53	1W		Iron (#5)	
軟硬度	R	S	R	S
重量 (g)	53.5	56.5	57.5	60.5
扭力 (°)	4.15	4.05	3.04	2.94
轉折點	中		中	

ARMQR∞48	1W			Iron (#5)		
軟硬度	R	SR	S	R	SR	S
重量 (g)	48.5	50.0	51.5	53.0	54.5	56.0
扭力 (°)	4.65	4.60	4.55	3.24	3.19	3.14
轉折點	低-中			低-中		



ARMQR∞44	1W	Iron (#5)
軟硬度	R	R
重量 (g)	44.5	48.0
扭力 (°)	5.75	3.68
轉折點	低	低



ARMQR∞39	1W	Iron (#7)
軟硬度	L	L
重量 (g)	39.5	44.5
扭力 (°)	6.10	3.71
轉折點	低	低

