

【芯入り割物】の部 直近13大会分の「芯の数」の変遷

★「花火大会が好き」調べ！

★今年！

	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年	
宮城県 (株) 芳賀火工	三重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯				芳賀
" (株) 若松煙火製造所	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	四重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	四重芯	四重芯	若松
秋田県 大久保煙火製造所						三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯				大久保
" (株) 北日本花火興業	三重芯	三重芯	四重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	北日本						
" (株) 小松煙火工業	五重芯	五重芯	五重芯	五重芯	五重芯	五重芯	優勝！！	五重芯	優勝！！	五重芯	優勝！！	五重芯	五重芯	五重芯
" 響屋大曲煙火 (株)		四重芯	四重芯	四重芯	五重芯	四重芯	三重芯	四重芯	優秀賞	四重芯	五重変芯	五重変芯	五重芯	四重芯
" (株) 和火屋	三重芯	四重芯	四重芯	響屋										
福島県 (株) 菅野煙火店	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	三重芯	三重芯	四重芯	四重芯	四重芯	三重芯	三重芯	三重芯	菅野
茨城県 筑北火工堀米煙火店	三重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	優秀賞	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	入賞	三重芯	堀米
" 野村花火工業 (株)	四重芯	準優勝！	五重芯	入賞	五重芯	五重芯	五重芯	野村						
" (株) 山崎煙火製造所	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	準優勝！	五重芯	優秀賞	五重芯	優秀賞	五重芯	五重芯	山崎
群馬県 (株) 菊屋小幡花火店	四重芯	入賞	五重芯	優勝！！	四重芯									
埼玉県 根岸火工 (株)	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯									根岸
東京都 (株) ホソヤエンタープライズ	三重芯	ホソヤ												
" (株) 丸玉屋小勝煙火店	三重芯	三重芯	三重芯	四重芯	優秀賞	四重芯	優秀賞							
新潟県 阿部煙火工業 (株)												三重芯	四重芯	阿部
" (株) 片貝煙火工業												三重芯	三重芯	片貝
" 新潟煙火工業 (株)	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	四重芯	四重芯	入賞	四重芯	入賞	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	新潟
山梨県 (株) 齊木煙火本店	四重芯	準優勝！	四重芯											
" (株) マルゴー	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	入賞	三重芯	三重芯	優秀賞	三重芯	入賞	三重芯	マルゴー
" (株) 山内煙火店	三重芯	優秀賞	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	優秀賞	山内						
長野県 (株) 伊那火工堀内煙火店	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯		四重芯	四重芯	四重芯	準優勝！	四重芯	優秀賞	堀内
" (株) 小口煙火	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯									小口
" (株) 篠原煙火店	四重芯	四重芯	四重芯	五重芯	五重芯	四重芯	入賞	四重芯	四重芯	五重芯	入賞	四重芯	入賞	篠原
" 信州煙火工業 (株)	三重芯	三重芯	四重芯	三重芯	入賞	四重芯	四重芯	信州						
" (株) 太陽堂田村煙火店	四重芯	入賞	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	田村							
" (株) 紅屋青木煙火店	四重芯	入賞	四重芯	準優勝！	四重芯	四重芯	青木							
静岡県 (株) イケブン	三重芯	四重芯			イケブン									
" 三遠煙火 (株)	三重芯	四重芯	四重芯	四重芯	五重芯	三遠								
" 田畑煙火 (株)							三重芯	三重芯	三重芯	四重芯	優秀賞	四重芯	四重芯	田畑
愛知県 (株) 磯谷煙火店	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	三重芯	優秀賞	三重芯	三重芯	入賞	三重芯	三重芯	四重芯	磯谷
福岡県 高田花火工業							三重芯	三重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	四重芯	高田

並びは 県番号順→アイウエオ順 見やすくなればと思い、五重芯を赤文字、四重芯を青文字にしました

	2007年	2008年	2009年	2010年	2011年	2012年	2013年	2014年	2015年	2016年	2017年	2018年	2019年
三重芯	16	14	11	10	8	12	14	11	10	10	11	8	6
四重芯	9	12	15	15	16	15	11	14	14	14	11	14	17
五重芯	1	1	1	2	3	1	2	3	4	4	5	5	4
四重芯以上の割合	38.5%	48.1%	59.3%	63.0%	70.4%	57.1%	48.1%	60.7%	64.3%	64.3%	59.3%	70.4%	77.8%

※2013年【割物の部】は尺玉2発の総合判定から【芯入り割物の部】と【自由玉の部】に独立。

言い換えると、2012年までは【芯入り割物】のみの判定では無かった為、成績はblankとしました。

※五重芯は、これよりも前に「野村花火工業」が決めてるよと仰る方も居られると思いますが、

【自由玉】での出品であったため、この表には反映されておりません。