

Fig. 1A

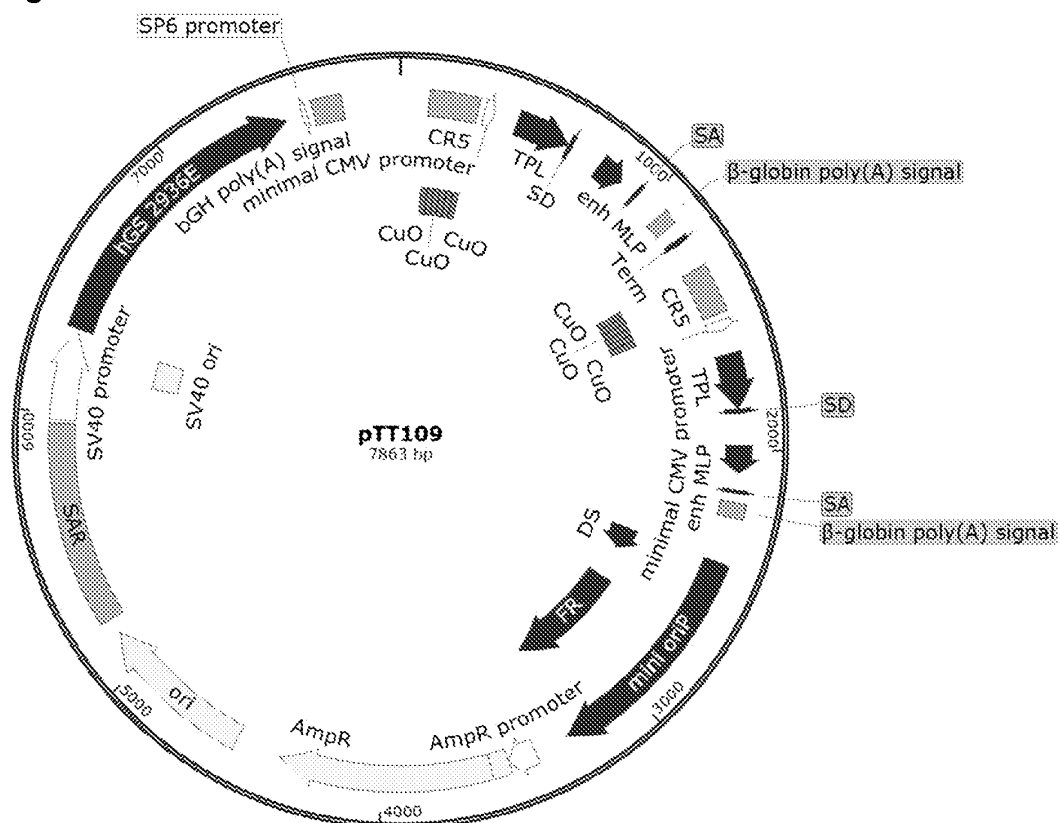


Fig. 1B

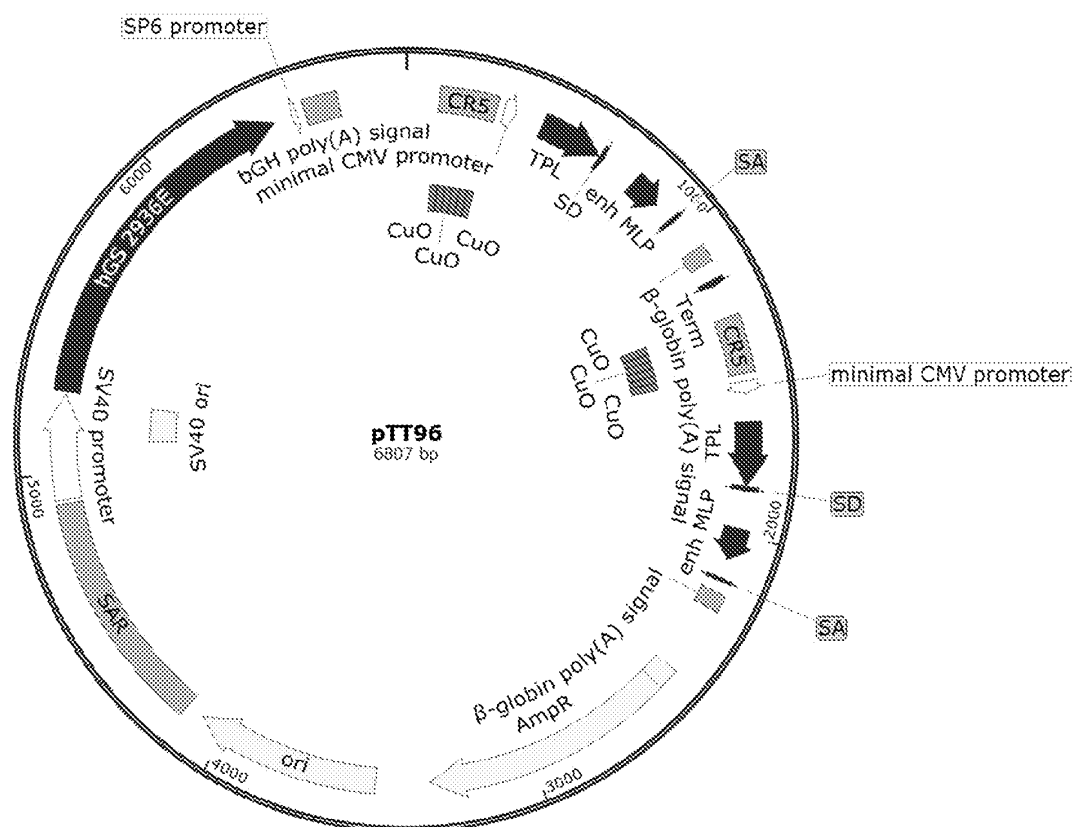


Fig. 1C

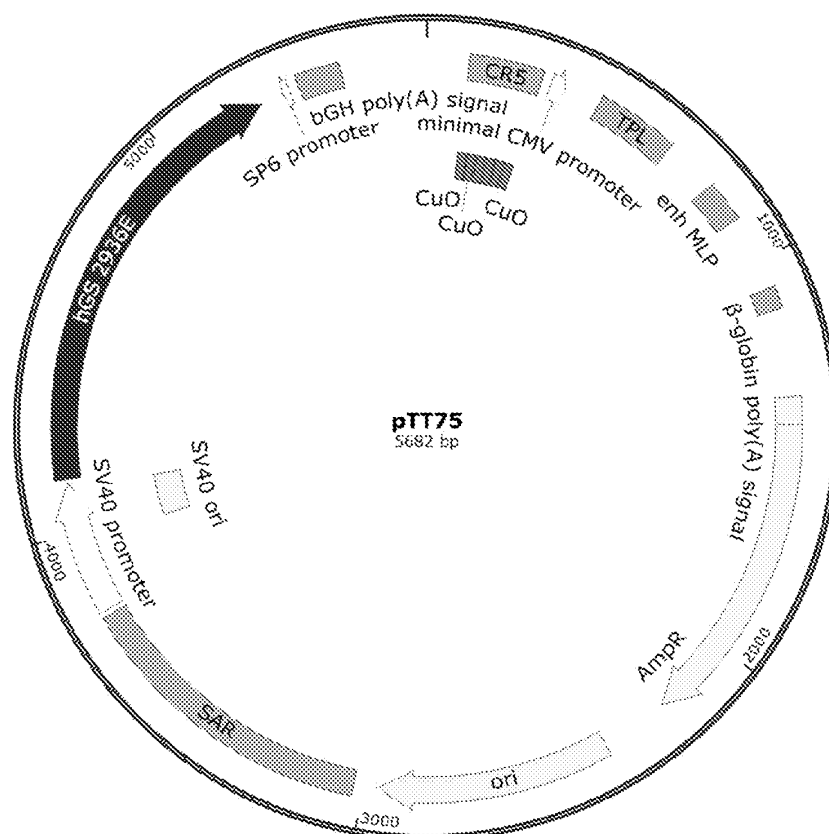


Fig. 1D

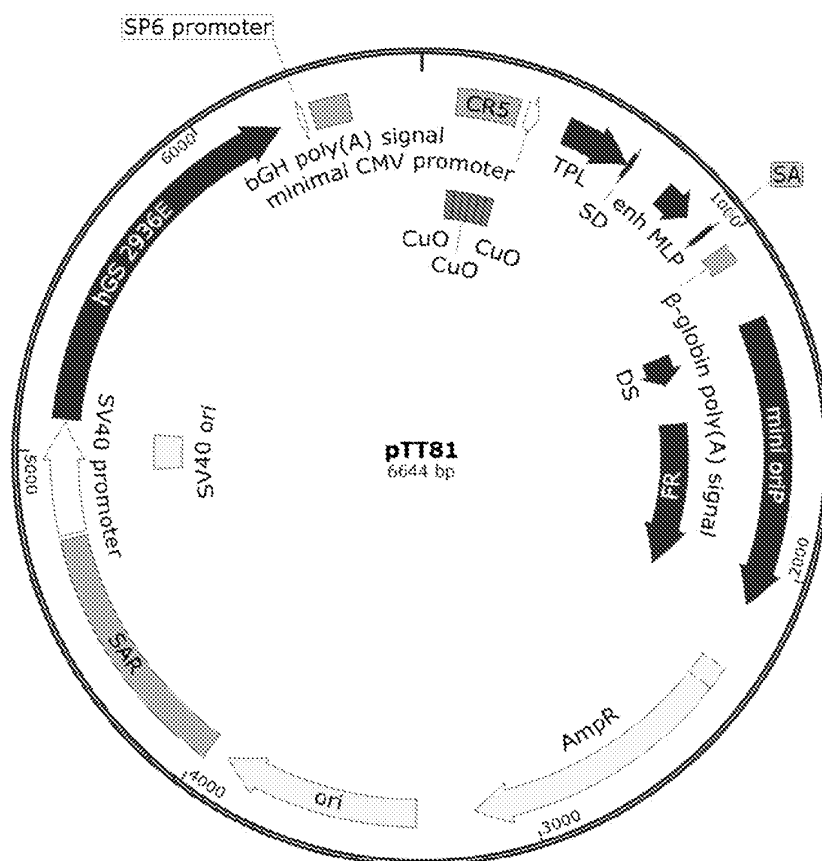


Fig. 2

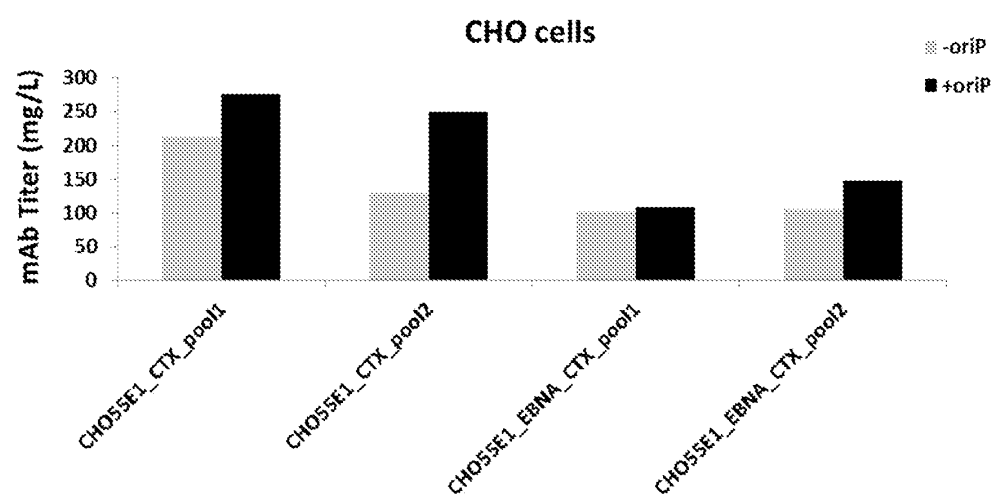


Fig. 3

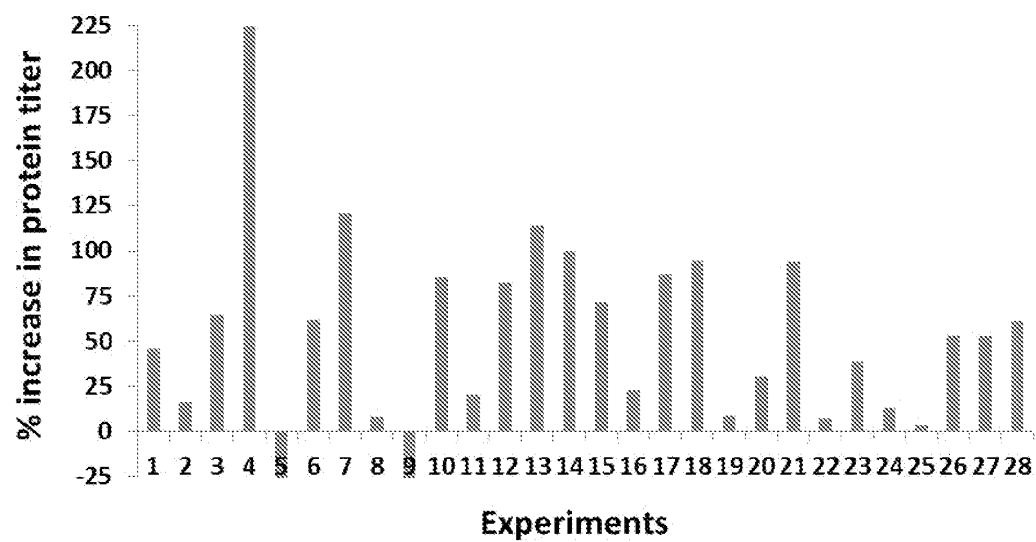


Fig. 4

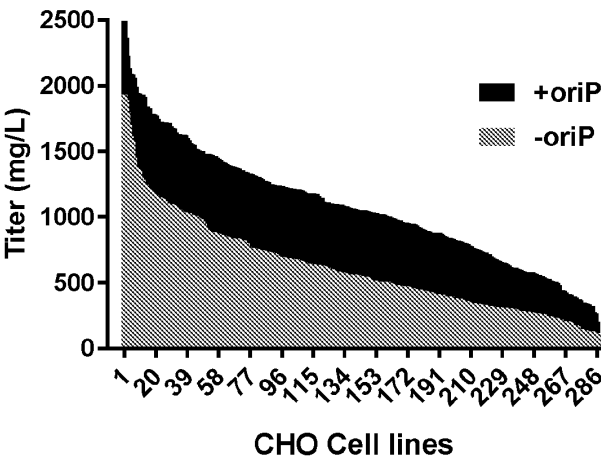


Fig. 5

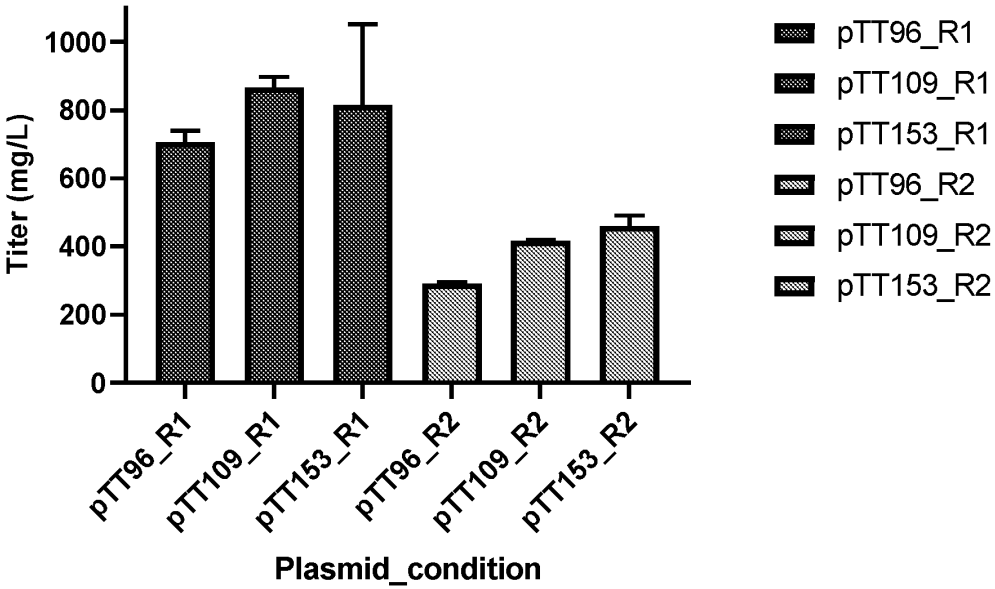


Fig. 6

mini oriP	1	-----accct
OriP	1751	gtagctaccgataagcggaccctcaagaggcattagcaatagtgttataagggcccttgta.....
mini oriP	6	aaacgggtagcatatgcttcccgggtagtagtatatactatccagactaacctaattcaatagcatatg
OriP	1681	
mini oriP	76	ttaccaacagggaagcatatgctatcgaattagggtagtaaagggtcctaagggaacgcgat-----
OriP	1611	atctcc
mini oriP		-----
OriP	1541	caccccatgagctgtcacggttttatttatcatgggtcaggattccacgaggtagtgaaaccattttagt
mini oriP		-----
OriP	1471	cacaagggcagtggtgaagatcaaggagcgggcagtgaaactctcctgaattctgcctgtctctcatt
mini oriP		-----
OriP	1401	ctccttcgtttagctaataagaataactgctgagttgtgaacagtaagggtgtatgtgagggtctcgaaac
mini oriP		-----
OriP	1331	aaggtttcagggtgacgccccagaaataaaatttgacgggggttcagtggtggcattgtgctatgacac
mini oriP		-----
OriP	1261	caatataaccctcacaaaccccttggaataaatactagtgtaggaatgaacattctgaatatcttta
mini oriP		-----
OriP	1191	acaatagaatccatggggtgggacaagccgtaaagactggatgtccatctcacacgaatttatggcta
mini oriP		-----
OriP	1121	tgggcaacacataatcctagtgcaatatgatactggggttattaagatgtgtccaggcagggaaccaaga
mini oriP		-----
OriP	1051	cagggaaccatgtgttacactctatttgtaacaaggggaaagagagtgagacccgacagcagcggaact
mini oriP		-----
OriP	981	ccactggtgtctctaacacccccgaaattaaacggggtccacgccaatggggccataaacaagac
mini oriP		-----
OriP	911	aagtgccactctttttttgaaattgtggagtgggggcacgcgtacgccccacacgcgcctcggtg
mini oriP		-----
OriP	841	tttggaactgtaaaataagggtgtaataacttggtgattgttaacccgctaaccactgcggtcaaacac
mini oriP		-----
OriP	140	-----gtagggtggcgggccaagatagggg
mini oriP	771	ttgccacaaaaccactaatggcacccggggaatacctgcataa.....
mini oriP	165	cgcgattgctgcgatctggaggacaaattacacacacttgccctgagcgccaagcacagggtgtgtgt
OriP	701	
mini oriP	235	cctcatattcacgaggtcgtgagagcacggtgggctaattgttgcattgggtagcatatactaccaaat
OriP	631	
mini oriP	305	atctggatagcatatgctatcctaatactatatctgggtagcataggctatcctaatactatatctgggtag
OriP	561	
mini oriP	375	catatgctatcctaatactatatctgggtagtatatgctatcctaatttatatctgggtagcataggctat
OriP	491	
mini oriP	445	cctaatactatatctgggtagcatatgctatcctaatactatatctgggtagtatatgctatcctaatactgt
OriP	421	
mini oriP	515	atccgggtagcatatgctatcctaataagagattagggtagtatatgctatcctaatttatatctgggtag
OriP	351	
mini oriP	585	catatactacccaaatacttgatagcatatgctatcctaatactatatctgggtagcatatgctatccta
OriP	281	
mini oriP	655	atctatatctgggtagcataggctatcctaatactatatctgggtagcatatgctatcctaatactatatct
OriP	211	
mini oriP	725	gggtagtatatgctatcctaatttatatctgggtagcataggctatcctaatactatatctgggtagcata
OriP	141	
mini oriP	795	tgctatcctaatactatatctgggtagtatatgctatcctaatactgtatccgggtagcatatgctatccta
OriP	71	
mini oriP	865	a
OriP	1	.