アンドロジェンレセプター Androgen receptor / ステロイドホルモンの受容体蛋白質	ヒト
アネキシン A5 Annexin A5	ヒト
転写活性化因子 BamHI control element	バチルス・アミロリクエファシエンス *Bacillus amyloliquefaciens*
カルモジュリン Calmodulin / Ca^{2+}輸送蛋白質	ラット
カルパスタチンのドメイン L のC末端領域とドメイン 1 を含むポリペプチド Calpastatin / プロテアーゼ阻害蛋白質	ヒト
ccdB（gyrase阻害蛋白質） ccdB	F プラスミド F plasmid
コラーゲンタイプ V 型 α 1 鎖インシュリン結合ドメイン cDNA Collagen / コラーゲンの一部	ヒト
C 反応性タンパク質（CRP） C-reactive protein (CRP) / 肝臓で合成される血清タンパクの一種	ヒト
αA-クリスタリン αA-crystallin	ウシ
cspB プロモーター配列 cspB promoter sequnece	コリネバクテリウム・グルタミカム *Corynebacterium glutamicum*
Cystatin A Cystatin A / プロテアーゼインヒビター	ヒト
Cystatin α Cystatin α / プロテアーゼインヒビター	ラット
β-アクチン Cytoplasmic β-actin	ヒト
DnaK 蛋白質フラグメント DnaK protein fragment	エシェリキア・コリ *Escherichia coli*
フィブロインの結晶領域（GAGAGS配列） DNA of crystalline fibroin	ヒト
フィブロインの結晶領域（GAGAGS配列） DNA of crystalline fibroin	カイコ
エストロジェンレセプター Estrogen receptor / ステロイドホルモンの受容体蛋白質	ヒト
フェリチン Ferritin	ウマ
フィブリノーゲン Aα 鎖の一部 Fibrinogen / フィブリノーゲン の一部	ヒト
フィブリノーゲン Bβ 鎖の一部 Fibrinogen / フィブリノーゲン の一部	ヒト
フィブロネクチンの細胞接着シグナル（SLRGDSA配列） Fibronectin / 細胞接着基質蛋白質	ヒト
フィブロネクチンの細胞接着ドメイン Fibronectin / 細胞接着基質蛋白質	ヒト
フィブロネクチンの細胞接着シグナル含有領域（GAAVTGRGDSPASAAGY配列） Signal of Fibronectin / 細胞接着基質蛋白質	ヒト
フィブロネクチンの細胞接着シグナル含有領域（GAAVTGRGDSPASAAGY配列） Signal of Fibronectin / 細胞接着基質蛋白質	カイコ
蛍光蛋白質 Azami-Green Fluorescent protein Azami-Green	アザミサンゴ
単量体蛍光蛋白質 Azami-Green 1（V123T, Y188A, F190K） Fluorescent protein Azami-Green 1	アザミサンゴ
蛍光蛋白質 Kaede Fluorescent protein Kaede	ヒユサンゴ
蛍光蛋白質 KCy-D4（C59A, A131M, Q186G） Fluorescent protein KCy-D4	クサビライシ
蛍光蛋白質 KCy-G4219（K12R, F14Y, K33R, C68A, A132M, Q187G, N201E, G206K） Fluorescent protein KCy-G4219	クサビライシ
二量体蛍光蛋白質 Keima570（S61M, S62C, I92T, H94N, V123T, N142S, N157D, F158Y, V191I, K202R, F206S, S213A） Fluorescent protein Keima570	コモンサンゴ
単量体蛍光蛋白質 Keima-Red（L60Q, S61L, V79F, I92S, H94N, V123E, N142S, N157D, F158Y, Y188R, Y190E, V191I, K202R, F206S, S213A） Fluoresent protein Keima-Red	コモンサンゴ
二量体蛍光蛋白質 Keima-Red（S61F, I92T, H94N, V123T, N142S, N157D, F158Y, V191I, K202R, F206S, S213A） Fluorescent protein Keima-Red	コモンサンゴ
単量体蛍光蛋白質 Kusabira-Green（K12R, F14Y, V26I, K33R, K49E, S56A, T62V, C65A, P70V, Q97E, F102S, A104S, C115T, E117Y, V123T, V133I, V140Y, T146E, T150A, C151S, F162Y, A166E, K185E, K188E, Q190G, S192D, F193Y, G196S, C217S） Fluorescent protein Kusabira-Green	クサビライシ
蛍光蛋白質 Kusabira-Orange1（F163Y） Fluorescent protein Kusabira-Orange1	クサビライシ
単量体蛍光蛋白質 Kusabira-Orange 1（K12R, F14Y, V26I, K33R, S56A, T62V, Q97E, F102S, A104S, C115T, E117Y, V123T, V133I, T150A, C151S, F162Y, A166E, Q190G, F193Y, G195S, C217S） Fluorescent protein Kusabira-Orange 1	クサビライシ
単量体蛍光蛋白質 Kusabira-Orange 2（K12R, F14Y, V26I, K33R, K49E, S56A, T62V, P70V, Q97E, F102S, A104S, C115T, E117Y, V123T, V133I, T150A, C151S, F162Y, A166E, F176M, K185E, K188E, Q190G, S192D, F193Y, L210Q, C217S） Fluorescent protein Kusabira-Orange 2	クサビライシ
蛍光蛋白質 Midoriishi-Cyan（P54S） Fluorescent protein Midoriishi-Cyan	ミドリイシ
単量体蛍光蛋白質 Midoriishi-Cyan（M44T, P54S, A67V, V130T, F150S, R179Q, F180L） Fluorescent protein Midoriishi-Cyan	ミドリイシ
蛍光蛋白質 Momiji Fluorescent protein Momiji	アザミハナガタサンゴ
蛍光蛋白質 TGuv（E140Q, V157D, F173V） Fluorescent protein TGuv	オオカワリギンチャク
単量体蛍光蛋白質 Umikinoko-Green（Q6E, Y187A, Y190K, V191I, Y217N, S225付加, K226付加） Fluorescent protein Umikinoko-Green	ウミキノコ
フコースレクチン Fucose lectin	アスペルギルス・オリゼ *Aspergillus oryzae*
GAPDH（グリセルアルデヒド-3-リン酸脱水素酵素遺伝子）のプロモーター Glycelaldehyde-3-phosphate dehydrogenaseのプロモーター	サッカロミセス・セレビシエ *Saccharomyces cerevisiae*
GFP Green fluorescent protein	オワンクラゲ *Aequorea coerulescens*
GFP Green fluorescent protein	オワンクラゲ（エクオレア・ビクトリア） *Aequorea victoria*
青色蛍光を発色する変異型GFP（CFP）（2V挿入, F65L, S66T, Y67W, N147I, M154T, V164A, H232L） Green fluorescent protein	オワンクラゲ（エクオレア・ビクトリア） *Aequorea victoria*
黄色蛍光を発色する変異型GFP（YFP）（2V挿入, S66G, V69L, S73A, T104Y, H132L） Green fluorescent protein	オワンクラゲ（エクオレア・ビクトリア） *Aequorea victoria*
lacI リプレッサー *lac* repressor / Lactose operon Regulator gene	エシェリキア・コリ *Escherichia coli*
lacIq リプレッサー *lac* repressor / Lactose operon Regulator gene	エシェリキア・コリ *Escherichia coli*
白血病阻害因子（*Lif*）（N端側23アミノ酸が欠失） Leukemia inhibitory factor	マウス
α因子遺伝子（N端側85アミノ酸） Mating factor α-1	サッカロミセス・セレビシエ *Saccharomyces cerevisiae*
メチル化DNA結合タンパク質 MBD1（N端側75アミノ酸） Methyl-CpG-binding protein MBD1	ヒト
β2-ミクログロブリン β2-Microglobulin / 透析アミロイドーシスの原因物質	ヒト
MRP17 遺伝子（ミトコンドリアリボソーム小サブユニット） Mitochondrial ribosomal protein / ミトコンドリアリボソーム小サブユニット	サッカロミセス・セレビシエ *Saccharomyces cerevisiae*
モノ、ジアシルグリセロールリパーゼのターミネーター領域 Mono- and diacylglycerol lipaseのターミネーター領域	ペニシリウム・カマンベルティ *Penicillium camembertii*
ミオグロビン Myoglobin / 酸素結合蛋白質	ヒト
硝酸還元酵素のプロモーター領域 Nitrate reductaseのプロモーター領域	アスペルギルス・ニガー *Aspergillus niger*
ノパリン合成酵素遺伝子のターミネーター Nopaline synthaseのターミネーター	リゾビウム・ラディオバクター *Rhizobium radiobacter*
N タンパク質 N protein / λ転写ターミネーター	ラムダ cI857Sam ファージ λ cI857Sam phage