

【公報種別】特許法第17条の2の規定による補正の掲載

【部門区分】第1部門第1区分

【発行日】平成21年10月8日(2009.10.8)

【公表番号】特表2006-524032(P2006-524032A)

【公表日】平成18年10月26日(2006.10.26)

【年通号数】公開・登録公報2006-042

【出願番号】特願2004-520314(P2004-520314)

【国際特許分類】

C 1 2 N	15/09	(2006.01)
C 1 2 N	9/04	(2006.01)
C 1 2 N	1/21	(2006.01)
C 1 2 P	13/06	(2006.01)
C 1 2 Q	1/68	(2006.01)
C 1 2 R	1/13	(2006.01)
C 1 2 R	1/15	(2006.01)

【F I】

C 1 2 N	15/00	Z N A A
C 1 2 N	9/04	C
C 1 2 N	1/21	
C 1 2 P	13/06	D
C 1 2 Q	1/68	A
C 1 2 N	1/21	
C 1 2 R	1:13	
C 1 2 N	1/21	
C 1 2 R	1:15	
C 1 2 N	9/04	C
C 1 2 R	1:13	
C 1 2 P	13/06	D
C 1 2 R	1:13	
C 1 2 P	13/06	D
C 1 2 R	1:15	

【誤訳訂正書】

【提出日】平成21年8月20日(2009.8.20)

【誤訳訂正1】

【訂正対象書類名】特許請求の範囲

【訂正対象項目名】請求項1

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【請求項1】

S E Q I D N o . 1 による遺伝子 s e r A またはこの核酸配列の対立遺伝子、相同体もしくは誘導体、またはこの核酸配列とハイブリダイズする核酸配列を含む、脱調節された3-ホスホグリセラート-デヒドロゲナーゼをコードする核酸。

【誤訳訂正2】

【訂正対象書類名】特許請求の範囲

【訂正対象項目名】請求項2

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【請求項2】

SEQ ID No. 2 による遺伝子 s e r A またはこの核酸配列の対立遺伝子、相同体もしくは誘導体、またはこの核酸配列とハイブリダイズする核酸配列を含む、脱調節された 3 - ホスホグリセラート - デヒドロゲナーゼをコードする核酸。

【誤訳訂正 3】

【訂正対象書類名】特許請求の範囲

【訂正対象項目名】請求項 3

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【請求項 3】

SEQ ID No. 3 による遺伝子 s e r A またはこの核酸配列の対立遺伝子、相同体もしくは誘導体、またはこの核酸配列とハイブリダイズする核酸配列を含む、脱調節された 3 - ホスホグリセラート - デヒドロゲナーゼをコードする核酸。

【誤訳訂正 4】

【訂正対象書類名】特許請求の範囲

【訂正対象項目名】請求項 4

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【請求項 4】

SEQ ID No. 4 による遺伝子 s e r A またはこの核酸配列の対立遺伝子、相同体もしくは誘導体、またはこの核酸配列とハイブリダイズする核酸配列を含む、脱調節された 3 - ホスホグリセラート - デヒドロゲナーゼをコードする核酸。

【誤訳訂正 5】

【訂正対象書類名】特許請求の範囲

【訂正対象項目名】請求項 5

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【請求項 5】

SEQ ID No. 5 による遺伝子 s e r A またはこの核酸配列の対立遺伝子、相同体もしくは誘導体、またはこの核酸配列とハイブリダイズする核酸配列を含む、脱調節された 3 - ホスホグリセラート - デヒドロゲナーゼをコードする核酸。

【誤訳訂正 6】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0013

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0013】

本発明の対象は、SEQ ID No. 1、2、3、4 または 5 に記載の遺伝子配列 s e r A またはそのヌクレオチド配列の対立遺伝子、相同体もしくは誘導体またはこの配列とハイブリダイズする核酸配列を有する脱調節された 3 - ホスホグリセラート - デヒドロゲナーゼをコードする核酸（以後 PGD と表す）の提供である。C 末端において 197 のアミノ酸の欠失を有する PGD をコードする、SEQ ID No. 1 に記載の核酸は、特に有利であることが判明した。

【誤訳訂正 7】

【訂正対象書類名】明細書

【訂正対象項目名】0088

【訂正方法】変更

【訂正の内容】

【0088】

【表6】

菌株	t [h]	TG [m g / m l]	L-セリン [μ M]	L-セリン / TG [m g / g]
13032DpanBCpZ1	24	18.3	164	0.9
13032DpanBCpZ1serA	24	14.7	163	1.2
13032DpanBCpZ1serA Δ 197	24	16.5	199	1.3