

RC 構造設計指針(2026 年)の正誤表

(1) RC 構造設計指針(2026 年)15.7 幅広型基礎梁主筋定着を配置した柱増し打ち部の補強

解表 15.2 幅広型基礎梁主筋定着部の検定例

「正」

基礎梁 主筋	at (mm ²)	本 数	σ sy (N/mm ²)	Σ Tgy (kN)	コ形 拘束筋	aw (mm ²)	柱幅 Bc (mm)	増打ち厚 To (mm)	本 数	間隔 xo (mm)	pwo (%)	σ wy (N/mm ²)	Σ Twy (kN)	Σ Twy / Σ Tgy	判 定
2-D38	1140	2	390	889	D13	127	1000	200	9	100	0.64%	345	394	0.44	OK

Σ Tgy=at×本数×σ sy、σ sy：規格降伏点、Lgo=Dc-100：基礎梁主筋定着部範囲、コ形拘束筋間隔xo=Lgo/(本数-1)
Σ Twy=本数×aw×σ wy、σ wy：規格降伏点、Σ Twy/Σ Tgy≧0.4かつpwo≧0.2%かつxo≦200mmの(判定)“OK”、pwo=aw/(Bc・xo)

「誤」

基礎梁 主筋	at (mm ²)	本 数	σ sy (N/mm ²)	Σ Tgy (kN)	コ形 拘束筋	aw (mm ²)	柱幅 Bc (mm)	増打ち厚 To (mm)	本 数	間隔 xo (mm)	pwo (%)	σ wy (N/mm ²)	Σ Twy (kN)	Σ Twy / Σ Tgy	判 定
2-D38	1140	2	390	889	5-D13	127	1000	200	9	100	0.64%	345	394	0.44	OK

Σ Tgy=at×本数×σ sy、σ sy：規格降伏点、Lgo=Bc-100：基礎梁主筋定着部範囲、コ形拘束筋間隔xo=Lgo/(本数-1)
Σ Twy=aw×σ wy、σ wy：規格降伏点、Σ Twy/Σ Tgy≧0.4かつpwo≧0.2%かつxo≦200mmの(判定)“OK”、pwo=aw/(Bc・xo)