Reffect-domain[11,40]

$\forall ds{:}x{:}\mathrm{Id}\ \mathrm{fp}{\rightarrow}\ \mathrm{Type},\ T{:}\mathrm{Type},\ x{:}\mathrm{Id},$
  $f{:}((\mathrm{State}(ds){\rightarrow}T{\rightarrow}\mathrm{DeclaredType}(ds;x))\ +\ (\mathrm{State}(ds){\rightarrow}T{\rightarrow}\ \mathbb{Q}\ {\rightarrow}\mathrm{DeclaredType}(ds;x))).$
$T \Rightarrow \forall x{\in}\mathrm{dom}(ds).\ A{=}ds(x) \Rightarrow A \Rightarrow (\uparrow x \in \mathrm{dom}(ds))$