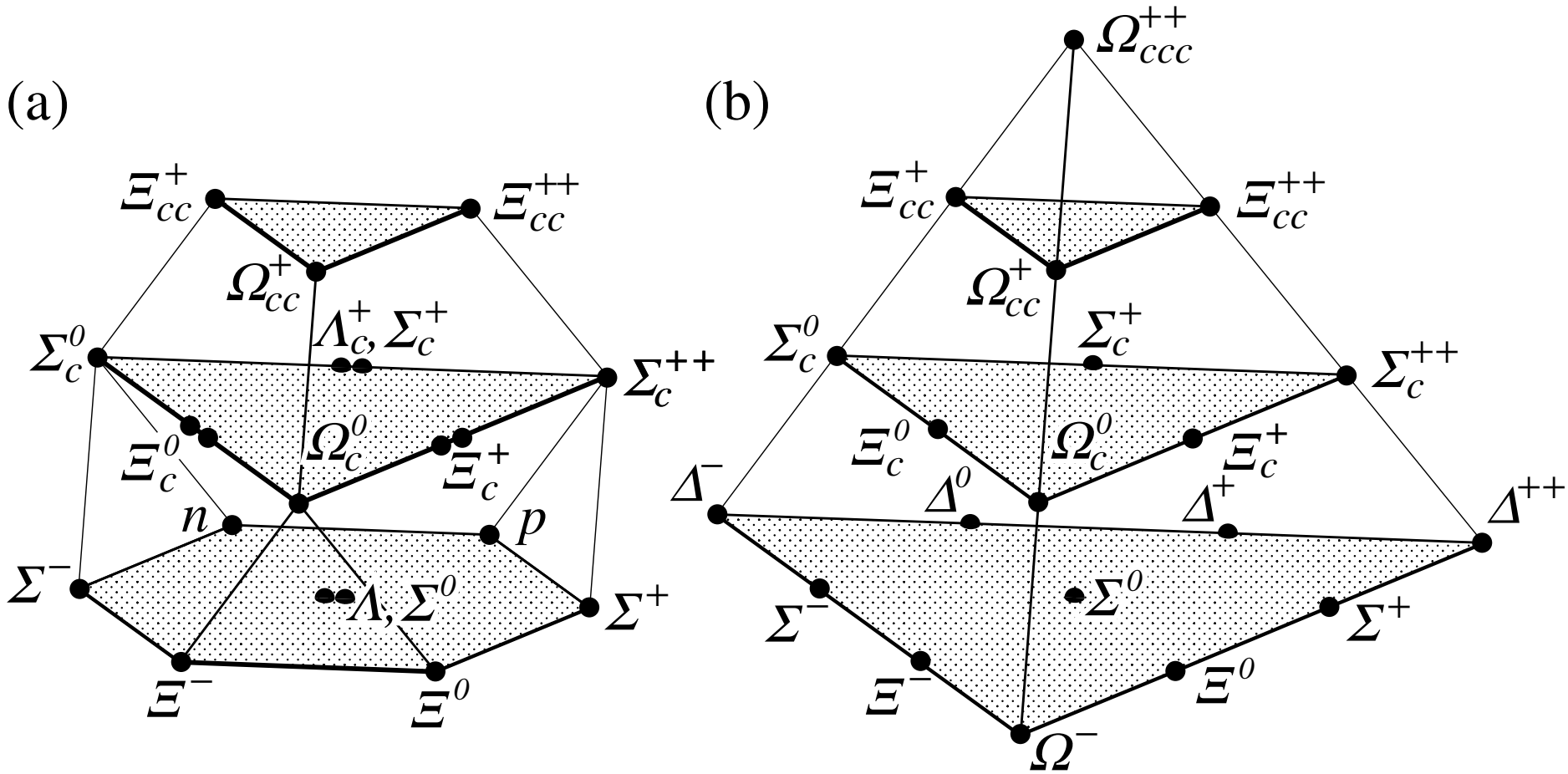
(a)
Ξ_{cc}^{+}
Ξ_{cc}^{++}
Ω_{cc}^{+}
Λ_c^+, Σ_c^+
Σ_c^0
Σ_c^{++}
Ξ_c^0
Ω_c^0
Ξ_c^+
n
p
Σ^-
Λ, Σ^0
Σ^+
Ξ^-
Ξ^0
(b)
Ω_{ccc}^{++}
Ξ_{cc}^{+}
Ξ_{cc}^{++}
Ω_{cc}^{+}
Σ_c^+
Σ_c^0
Σ_c^{++}
Ξ_c^0
Ω_c^0
Ξ_c^+
Δ^-
Δ^0
Δ^+
Δ^{++}
Σ^0
Σ^-
Σ^+
Ξ^-
Ξ^0
Ω^-