

Mìn đợc coi là “ninja” trong các cuộc chiến tranh, bợ tính chặt thặm lợng, chí mợng và có phñ khợng khiợp cã nó. Vặ khí thặm lợng này không chặ hiợu quợ trong viợc gây ra nhợng thiợt hợi nợng nặ mà còn reo rợc nặi sặ hải và bặt ñn.



Mìn hợi quân (thý lòi) là vặ khí cợc kợ hiợu quợ. Các quợ mìn do không quân Mợ thợ xuợng biợn Nhặt Bợn hợi nãm 1945 trong chiến đợch “Starvation” đã đánh chìm nhiợu tàu hợn các tàu ngợm Mợ thợc hiợn trong các tháng cuối cùng cã Chiến tranh thợ giợi lợn thợ hai. Trong khi đó, các bợy mìn đợi nợc cã ông Saddam Hussein đã đợ đợa đợn sặ vợợt trợi cã Hợi quân Mợ trong chiến đợch “Bổ táp Sa mợc”.

Tuy nhiên, khi máy bay ném bom B52-H thõ thý lòi Quickstrike vào ngày 23/9/2014, mõt điõu khác biõt đã xõy ra: thay vì rõi xuõng biõn, thý lòi đã trõõt trên mõt nõõc thêm 40 hõ i lý (74 km) nõa, bõ i đây là thý lòi có cánh. õây là loõ i võ khí kõt hõp giõa thý lòi Quickstrike và õõu õõn Tõn công Trõc tiõp Liên quân (JDAM), đi kèm mõt ý tõõng thông minh đó là gõn thêm cánh và hõ thõng õõnh võ toàn cõu (GPS) vào các quõ bom truyõn thõng, do đó biõn chúng thành các bom õõõc õõn õõõng võ i giá thành thõp. Thý lòi Quickstrike õõõc lõp thêm bõ cánh JDAM-ER, cho phép chúng trõõt đi võ i khoõng cách khá dài. Võ khí này, õõõc gõ i là GBU-62B(V-1)/B Quickstrike-ER, có tõm xa 40 hõ i lý (74 km) khi õõõc phóng tõ khoõng cách 35.000 feet (hõn 10 km).

Trong bài báo trên Tõp chí Sõc mành Không quân và Võ trõ, õõ i tá Không quân Mõ Michael Pietrucha viõt: “Nõ lõc này đánh õõu bõõc tiõn õõu tiên trong công nghõ võn chuyõn mìn trên không kõ tõ nãm 1943 và cho thý khõ nõng mà võ cõn biõn có thõ thay õõ i tiõm nõng cõa mìn trên không trong môi trõõng có ðe ðõa”. Võn õõ õõ i võ i mìn không quân đó là nó rõt nguy hiõm và cõn sõ khéo léo, ðòi hõ i máy bay phõ i hõ xuõng tõm thõp bõ t chõp hàng phòng không cõa kõ thù. Mõ i ðe ðõa xung õõ t trên Biõn õõng đã tõp trung sõ chú ý vào các võ khí công nghõ cao nhõ máy bay F-35 và tên lõa õõn õõo diõt hõm cõa Trung Quõc. Tuy nhiên, ðõõm ðáng chú ý cõa õõu õõn JDAM đó là nó sõ ðõng công nghõ tõõng õõ i cõ. Mìn Quickstrike- quõ bom nõng 907 kg õõõc õõnh hình là mõt loõ i võ khí ðõõ i nõõc - có tõ nãm 1983 trong khi õõu õõn JDAM có giá khoõng 20.000 USD.

Õõng Pietrucha võch ra mõt sõ kõch biõn mà õõ ðó các mìn “có cánh” cõa Mõ có thõ phát huy hiõu quõ. “Trõ sõ hõm õõ i Hõ i quân Quân õõ i Giõ i phóng Nhân dân Trung Quõc tõ i Trõm Giang, Ninh Ba (Châu Sõn) và Thanh õõo õõu ðõ bõ cõ t õõ t nguõn viõn trõ. Biõn õõu cõa hõm õõ i tàu ngõm õõ õõo Hõ i Nam có õõõng tiõp cõn hõn chõ và có thõ bõ cô lõp. Mõt tàu bõ ðánh chìm trong kênh võn chuyõn có thõ cho thýy ‘hiõu quõ’ cõa sõc công phá này”. Õõng Pietrucha nói thêm rõng cõng Bandar Abbas cõa Iran cõng có thõ là mõc tiêu chính. Sau đó là các con sông trõng yõu nhõ Yangtze cõng nhõ các khu võc nõõc cõn nhõ eo biõn Dardanelles, Võnh Phõn Lan và eo biõn Hormuz.

Õõng Pietrucha nêu ra khõ nõng sõ ðõng JDAM ER/Quickstrike õõ thõ mìn phòng thõ trõõc cuõc tõn công õõ bõ cõa kõ thù. õây là lõ i ðe ðõa có thõ khiõn Trung Quõc ngõng bõõc. Nõu Bõc Kinh tìm cách chiõm ðóng õài Loan hay các õõo tranh chõp õõ Thái Bình ðõõng, các bã i mìn này có thõ ðõ ðàng phá hõy các hõ i cõng. Õõng Pietrucha cõng ðõ xuõt bõõc ði logic tiõp theo đó là thêm õõng cõ vào Quickstrike

ER/JDAM và do đó tạo thành “tên lửa mìn” với tầm bắn hàng trăm dặm. Như vậy, hèn chệ của các mìn không quân là gì? Không may rằng chúng không có hèn chệ nào. Thông thường, giá thành của mìn khá rẻ, khó bị phát hiện và rà soát, cũng như tạo ra sọc tàn phá lớn.

Tuy nhiên, quốc gia không mấy vui vẻ nhất lại là M. Nếu M có thể gợn cánh vào các thý lòi thì Trung Quốc, Nga và thậm chí Iran và Triều Tiên cũng có thể làm vậy. Liệu chúng có mang tính chết tị tâm như với khí của M hay không là điều không quan trọng. Mìn không cần thiết mang tính chết quá tinh vi để gây ra tàn phá hay nguyền chện tiếp cận tị các tàu và lực lượng của M, và năng lực dò mìn của M - với 11 tàu quét thý lòi lớp Avenger cỡ lớn, 32 tàu chiện duyên hải với máy quét cùng trục thýng Sea Dragon - không thực sự truyện cảm hứng “tị tin”. Mặt khác, trong khi Trung Quốc đang xây dựng các máy bay không người lái dò mìn thì các quốc mìn phát nệ có thể làm tê liệt tuyến đường xuất khẩu của h. Có thể không một bên nào chiện thýng trong kịch bản này. Dù sao đi nữa, khái niệm dùng mìn tị công đã vượt qua giới hạn của nó. Chiện tranh hải quân sẽ không bao giờ giống như trước.

Theo “ [Nationa linterest](#) ”

V Hien (gt)